



CONNECT AND PROTECT

Mécaniques, Électriques

09/2024

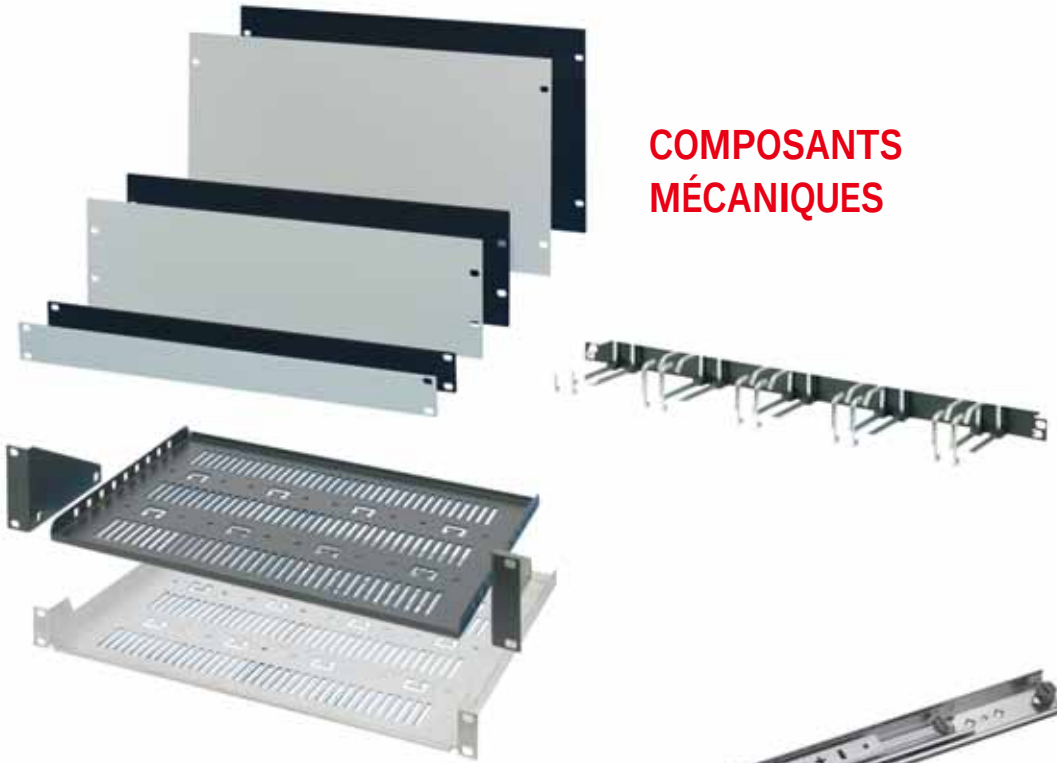
# Accessoires pour baies

## ÜBERSICHT

### HAUPKATALOG

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Schränke . . . . .                                       | 1  |
| Wandgehäuse . . .                                        | 2  |
| Schrank-,<br>Wandgehäuse-<br>Zubehör . . . . .           | 3  |
| Klimatechnik . . .                                       | 4  |
| Elektronik-<br>gehäuse . . . . .                         | 5  |
| Baugruppenträger/<br>19"-Einschübe . .                   | 6  |
| Frontplatten,<br>Steckbaugruppen,<br>Kassetten . . . . . | 7  |
| Systeme . . . . .                                        | 8  |
| Netzgeräte . . . . .                                     | 9  |
| Backplanes . . . .                                       | 10 |
| Steckverbinder,<br>Frontelemente-<br>system . . . . .    | 11 |
| Anhang . . . . .                                         | 12 |

## COMPOSANTS MÉCANIQUES



## GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES



## COMPOSANTS ÉLECTRIQUES



# Accessoires pour baies

## ECRAN, CLAVIER



## BÂTIS DE PRISES



Aperçu ..... 3.0

### Composants mécaniques

Face avant 19" avec  
anneaux guide-  
câbles, face passe-  
câbles ..... 3.2  
Bac à câbles 19" . 3.9  
Gestion du câblage. 3.10  
Tablette 19" ..... 3.11  
Tiroir 19" ..... 3.13  
Coffret de brassage  
19" ..... 3.14  
Châssis 19" pour  
modules LSA+ ... 3.15  
Boîtier 19" ..... 3.16  
Visserie de fixation 3.17  
Support de câbles 3.21  
Goulotte de câblage 3.21

Glissières  
télescopiques .. 3.22

### Composants électriques

Lampe pour baie ... 3.29  
Contacteur de porte 3.32  
Coffret de  
répartition 19" ... 3.33  
Coffret modulaire 3.34  
Module de  
distribution ..... 3.34  
Barrette de masse 3.37  
Cordon secteur . . 3.38  
Barre de distribution 3.39

### Ecran, clavier

Ecran, clavier ... 3.44  
Tiroir 19" avec  
clavier ..... 3.45

### Bâtis de prises

SCHUKO ..... 3.52  
UTE ..... 3.55  
CEI ..... 3.58  
BS ..... 3.61  
USA ..... 3.62  
Suisse ..... 3.63  
PDU 19",  
3 phases ..... 3.65  
Wieland ..... 3.66  
Bâtis de prises  
Power Control . 3.72  
Boîtier intelligent de  
mesure ..... 3.74  
Avec surveillance à  
distance ..... 3.75  
Logiciel de gestion  
de l'énergie ..... 3.79

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## FACES AVANT EXPRESS



Faces avant express

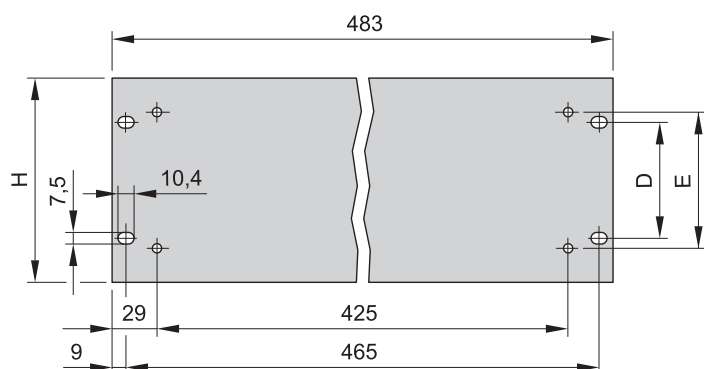
**Nous fabriquons vos faces avant.  
Vous détectez le délai de livraison.**

- **Simple** : vous configurez votre face avant via notre site Internet – pas de programme à télécharger, pas besoin de s'enregistrer. Le prix apparaît immédiatement.
- **Rapide** : vous spécifiez votre face avant en quelques minutes seulement.
- **Flexible** : vous définissez la quantité, le temps de production et, de ce fait, les coûts.
- **Personnalisation** : nous réalisons les faces avant selon vos besoins précis - usinage mécanique, peinture et sérigraphie.
- **Pratique** : nous vous apportons une aide supplémentaire – montage de la visserie/des joints CEM sur demande.

## FACES AVANT 19" AVEC PERFORATIONS POUR POIGNÉES



00592006



BZA42371

- Les faces avant 19" ont des perforations supplémentaires pour la fixation de poignées

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description         |
|------|-----|---------------------|
| 1    | 1   | Face avant 19", alu |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur | H     | D     | E   | Face avant, 4 mm, anodisé | Face avant, 3 mm, pré-anodisé, tranches brutes |
|---------|-------|-------|-----|---------------------------|------------------------------------------------|
| U       | mm    | mm    | mm  | Référence                 | Référence                                      |
| 1       | 43,6  | 31,7  | 25  | <b>40304-050</b>          | <b>30219-161</b>                               |
| 2       | 88,1  | 76,2  | 55  | <b>40304-051</b>          | <b>30219-162</b>                               |
| 3       | 132,5 | 57,1  | 88  | <b>40304-052</b>          | <b>30219-163</b>                               |
| 4       | 177,0 | 101,6 | 120 | <b>40304-053</b>          | <b>30219-164</b>                               |
| 5       | 221,4 | 146,0 | 180 | <b>40304-054</b>          | <b>30219-165</b>                               |
| 6       | 265,9 | 190,4 | 180 | <b>40304-055</b>          | <b>30219-166</b>                               |

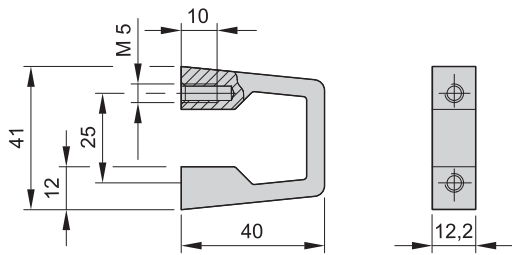
### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

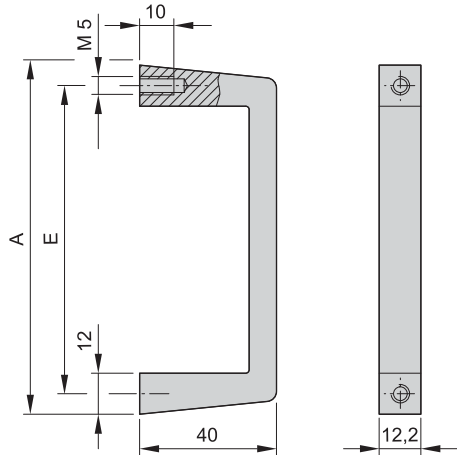
# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## POIGNÉE, MONOBLOC, LARGEUR 12,2 MM

1 U



2 U ... 6 U



- Charge statique admissible 30 kg/paire
- A visser de l'intérieur

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                   |
|------|-----|-------------------------------|
| 1    | 1   | Poignée, profilé alu, anodisé |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur<br>U | A<br>mm | E<br>mm | anodisé incolore<br>Référence | anodisé noir<br>Référence |
|--------------|---------|---------|-------------------------------|---------------------------|
| 1            | 41      | 25      | <b>10501-116</b>              | –                         |
| 2            | 69      | 55      | <b>10501-004</b>              | <b>10501-025</b>          |
| 3            | 102     | 88      | <b>10501-005</b>              | <b>10501-026</b>          |
| 4            | 132     | 120     | <b>10501-006</b>              | <b>10501-027</b>          |
| 5            | 194     | 180     | <b>10501-007</b>              | <b>10501-028</b>          |
| 6            | 249     | 235     | <b>10501-008</b>              | <b>10501-029</b>          |

### Accessoires

|                                                              |                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------|
| Vis CB cruciforme autobloquante, M5 x 12, zingué, 100 pièces | <b>21100-788</b> |
|--------------------------------------------------------------|------------------|

Livraison uniquement par minimum ou multiple de commande de 10 pièces

### REMARQUE

- Vis CB à commander séparément

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## FACES AVANT 19"

- Aluminium anodisé, teinte RAL 7035 (gris clair) ou RAL 7021 (gris noir)

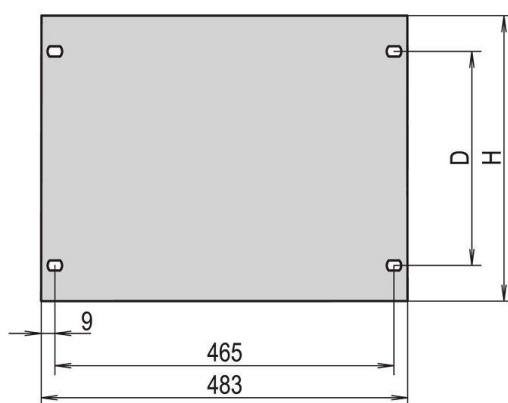
### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                      |
|------|-----|----------------------------------|
| 1    | 1   | Face avant 19", alu, 3 mm / 4 mm |

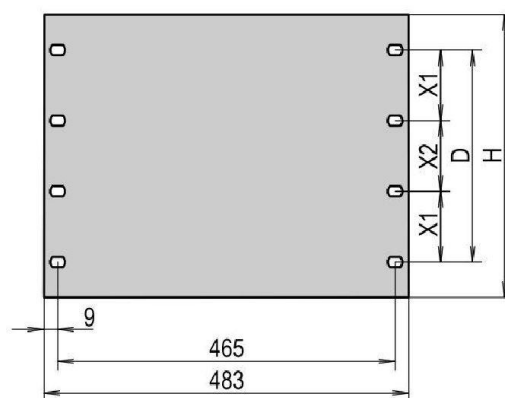


### DIMENSIONS: 1 - 8 U

00504002



### DIMENSIONS: 7 - 10 U



### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur | H     | D     | X1    | X2    | Trous de fixation | 3 mm, RAL 7021   | 3 mm, RAL 7035   | 3 mm, alu anodisé, tranches brutes | 4 mm, alu anodisé |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------------------|------------------|------------------|------------------------------------|-------------------|
| U       | mm    | mm    | mm    | mm    |                   | Référence        | Référence        | Référence                          | Référence         |
| 1       | 43.6  | 31.7  | –     | –     | 4                 | <b>30118-948</b> | <b>30118-299</b> | <b>30219-098</b>                   | <b>40304-074</b>  |
| 2       | 88.1  | 76.2  | –     | –     | 4                 | <b>30118-949</b> | <b>30118-301</b> | <b>30219-101</b>                   | <b>40304-075</b>  |
| 3       | 132.5 | 57.1  | –     | –     | 4                 | <b>30118-950</b> | <b>30118-302</b> | <b>30219-104</b>                   | <b>40304-076</b>  |
| 4       | 177.0 | 101.6 | –     | –     | 4                 | <b>30118-951</b> | <b>30118-303</b> | <b>30219-107</b>                   | <b>40304-077</b>  |
| 5       | 221.4 | 146.0 | –     | –     | 4                 | <b>30118-952</b> | <b>30118-304</b> | <b>30219-110</b>                   | <b>40304-078</b>  |
| 6       | 265.9 | 190.4 | –     | –     | 4                 | <b>30118-953</b> | <b>30118-305</b> | <b>30219-113</b>                   | <b>40304-079</b>  |
| 7       | 310.3 | 234.9 | –     | –     | 4                 | –                | –                | <b>30219-137</b>                   | <b>40304-080</b>  |
| 7       | 310.3 | 234.9 | 88.9  | 57.1  | 8                 | <b>30118-954</b> | <b>30118-306</b> | –                                  | –                 |
| 8       | 354.8 | 279.4 | –     | –     | 4                 | –                | –                | <b>30219-138</b>                   | <b>40304-081</b>  |
| 8       | 354.8 | 279.4 | 101.6 | 76.2  | 8                 | <b>30118-955</b> | <b>30118-307</b> | –                                  | –                 |
| 9       | 399.2 | 323.8 | 101.6 | 120.6 | 8                 | <b>30118-956</b> | <b>30118-308</b> | <b>30219-143</b>                   | <b>40304-082</b>  |
| 10      | 443.7 | 368.3 | 101.6 | 165.1 | 8                 | <b>30118-957</b> | <b>30118-309</b> | <b>30219-144</b>                   | <b>40304-083</b>  |

Livré non monté avec la baie ou le bâti

Référence/35

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## FACE AVANT 19" EN MATIÈRE PLASTIQUE, À CLIPSER



- Montage aisé, à clipser sur le plan 19"
- Design esthétique
- Deux teintes : gris clair ou noir
- Les faces avant 6 U peuvent être pliées sans outil par pas de 1, 2 ou 3 U

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                |
|------|-----|----------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 10  | Face avant 19" en matière plastique ABS à clipser, antistatique, UL 94 V-0 |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

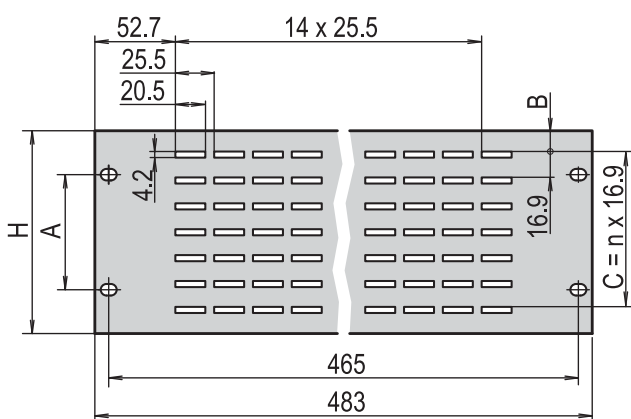
| Hauteur U                               | Hauteur mm | Description | Référence        |
|-----------------------------------------|------------|-------------|------------------|
| 1                                       | 43,6       | noir        | <b>D19BPT1RU</b> |
| 1                                       | 43,6       | gris clair  | <b>87927991</b>  |
| 2                                       | 88,1       | noir        | <b>D19BPT2RU</b> |
| 2                                       | 88,1       | gris clair  | <b>87927992</b>  |
| 6                                       | 270,0      | noir        | 23130-622        |
| 6                                       | 270,0      | gris clair  | 23130-623        |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |            |             | Référence/35     |

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## FACE AVANT 19" PERFORÉE



00504005



00502509

- Aluminium anodisé, aluminium brut, teinte RAL 7035 (gris clair) ou RAL 7021 (gris noir)

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                         |
|------|-----|-------------------------------------|
| 1    | 1   | Face avant 19" perforée, alu 2,5 mm |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur U                               | H mm  | A mm | B mm | C mm  | RAL 7021 Référence | RAL 7035 Référence | Alu anodisé Référence | Alu brut Référence |
|-----------------------------------------|-------|------|------|-------|--------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|
| 1                                       | 43,6  | 31,7 | 11,2 | 16,9  | <b>30118-962</b>   | <b>30702-056</b>   | <b>30702-047</b>      | <b>30702-044</b>   |
| 2                                       | 88,1  | 76,2 | 16,6 | 50,7  | <b>30118-963</b>   | <b>30702-057</b>   | <b>30702-048</b>      | <b>30702-045</b>   |
| 3                                       | 132,5 | 57,1 | 13,5 | 101,4 | <b>30118-964</b>   | <b>30702-058</b>   | <b>30702-049</b>      | <b>30702-046</b>   |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |       |      |      |       |                    |                    |                       | Référence/35       |

## GRILLE D'ENTRÉE D'AIR 19" 2 U



02892009

### COMPOSITION (kit)

| Rep. | Qté | Description                              |
|------|-----|------------------------------------------|
| 1    | 1   | Grille frontale, matière plastique, noir |
| 2    | 1   | Filtre                                   |
| 3    | 1   | Tôle support, acier 1 mm, aluminé        |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                      | Référence        |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Grille d'entrée d'air 19" 2 U                                    | <b>60715-049</b> |
| <b>Accessoires</b>                                               |                  |
| Filtre de rechange pour grille d'entrée d'air 19", 2 U, 3 pièces | <b>60715-050</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                          |                  |
|                                                                  | Référence/35     |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## FACE AVANT 19" POUR ANNEAUX GUIDE-CÂBLES



- Face avant 19" pour anneaux guide-câbles (fixation des anneaux guide-câbles sur la face avant par rotation de 45°)

### COMPOSITION

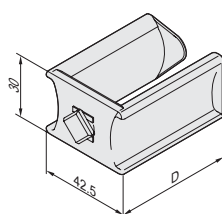
| Rep. | Qté | Description                       |
|------|-----|-----------------------------------|
| 1    | 1   | Face avant 19", 1 U, acier 1,5 mm |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur H<br>U                          | Hauteur H<br>mm | RAL 7021<br>Référence | RAL 7035<br>Référence |
|-----------------------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| 1                                       | 43,6            | <b>20118-762</b>      | <b>20118-761</b>      |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                 |                       | Référence/35          |

### REMARQUE

- Anneaux guide-câbles à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



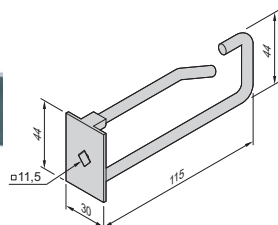
Anneaux guide-câbles en matière plastique montés sur une face avant 19" 00506020 41804050

## ANNEAUX GUIDE-CÂBLES EN MATIÈRE PLASTIQUE

- Fixation des anneaux guide-câbles par rotation de 45°

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Anneaux guide-câbles en matière plastique      | Référence           |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Profondeur D = 55 mm, avec clip, 5 pièces      | <b>60118-458</b>    |
| Profondeur D = 100 mm, avec clip, 5 pièces     | <b>60118-459</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> | <b>Référence/35</b> |



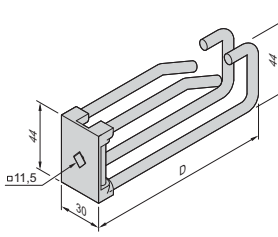
Anneaux guide-câbles en acier montés sur une face avant 19" 00506019 00506050

## ANNEAUX GUIDE-CÂBLES EN ACIER

- Fixation des anneaux guide-câbles par rotation de 45°

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Anneaux guide-câbles en acier                                   | Référence           |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| Acier diamètre 5 mm, largeur 44 mm, profondeur 115 mm, 5 pièces | <b>60118-457</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                  | <b>Référence/35</b> |



Protection en caoutchouc pour anneaux guide-câbles doubles 00509005 00509050

## ANNEAUX GUIDE-CÂBLES DOUBLES

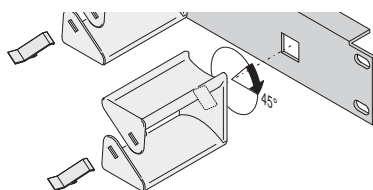
- Fixation des anneaux guide-câbles par rotation de 45°

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Anneaux guide-câbles doubles                                        | Référence        |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| Acier diamètre 5 mm, largeur 44 mm, profondeur D = 80 mm, 5 pièces  | <b>60118-473</b> |
| Acier diamètre 5 mm, largeur 44 mm, profondeur D = 115 mm, 5 pièces | <b>60118-474</b> |

### Accessoires

|                                                                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Protection caoutchouc pour anneaux guide-câbles doubles en acier profondeur D = 80 mm, 5 pièces       | <b>60118-475</b> |
| Protection caoutchouc pour anneaux guide-câbles doubles en acier pour profondeur D = 115 mm, 5 pièces | <b>60118-476</b> |



Fixation des anneaux guide-câbles sur la face avant (exemple avec anneaux guide-câbles en matière plastique) 41806051

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## FACE AVANT 19" PASSE-CÂBLES



00506016

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                 |
|------|-----|-------------------------------------------------------------|
| 1    | 2   | Face avant 19" passe-câbles, acier 1,5 mm, profondeur 78 mm |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur U                               | mm   | Description                                  | RAL 7035 Référence | RAL 7021 Référence |
|-----------------------------------------|------|----------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 1                                       | 43,6 | 2 ouvertures passe-câbles ovales 150 x 32 mm | <b>20118-757</b>   | <b>20118-758</b>   |
| 2                                       | 88,1 | 2 ouvertures passe-câbles ovales 150 x 76 mm | <b>20118-759</b>   | <b>20118-760</b>   |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |      |                                              |                    | Référence/35       |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

## PASSE-CÂBLE 19"



01696006

- Hauteur utile 1 U ou 2 U

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                   |
|------|-----|-------------------------------|
| 1    | 2   | Passe-câble 19", acier 1,5 mm |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur U                               | Hauteur mm | Description                          | RAL 7021 Référence | RAL 7035 Référence |
|-----------------------------------------|------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 1                                       | 43,6       | Ouverture passe-câbles 27,5 x 438 mm | <b>20118-767</b>   | <b>20118-734</b>   |
| 2                                       | 88,1       | Ouverture passe-câbles 72,0 x 438 mm | 20118-768          | <b>20118-736</b>   |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |            |                                      |                    | Référence/35       |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## PASSE-CÂBLE 19" AVEC JOINT BALAI



L'illustration montre de l'argent anodisé

01604007

- Hauteur utile 1 U
- Câblage facilité
- Couleur en argent ou noir

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                  |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 2   | Al-profil, anodisé avec la bande de brosse (plastique, noir), pressé, couleur voir l'information de commande |

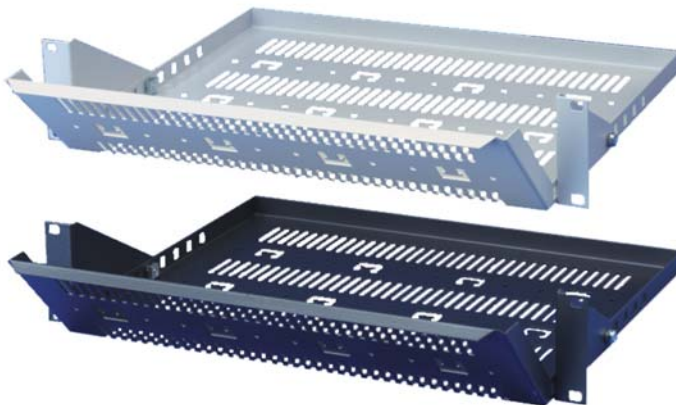
### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                    | Réf.                |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Argent anodisé                                 | <b>60118-437</b>    |
| Anodisé noir                                   | 64230-096           |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

## BAC À CÂBLES 19", 2 U



00507001

- Charge admissible 15 kg
- Hauteur utile 2 U
- Réglable en profondeur au pas de 25 mm, saillie vers l'avant de min. 91 mm, max. 191 mm

### COMPOSITION (kit)

| Rep. | Qté | Description                                 |
|------|-----|---------------------------------------------|
| 1    | 1   | Panneau passe-câbles 19", 2 U, acier 1,5 mm |
| 2    | 2   | Equerre de montage, acier, 1,5 mm           |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Largeur<br>mm                                  | Profondeur<br>mm | RAL 7021<br>Référence | RAL 7035<br>Référence |
|------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
| 430                                            | 450              | <b>20118-795</b>      | <b>20118-794</b>      |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> |                  |                       | <b>Référence/35</b>   |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## GESTION HORIZONTALE DES CÂBLES



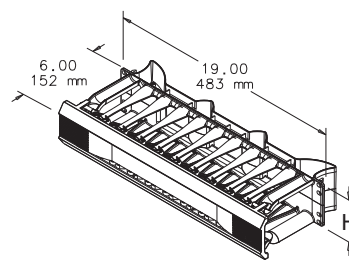
Avant

40011010



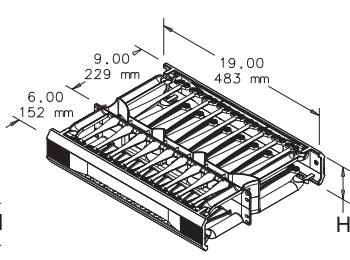
Avant et arrière

40011006



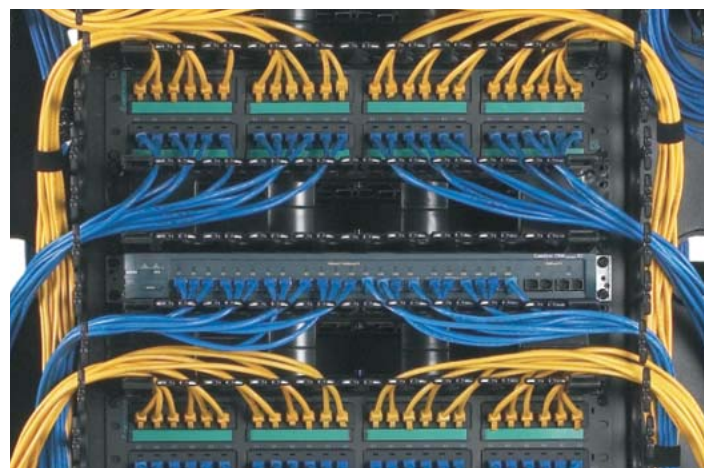
Avant

89073653



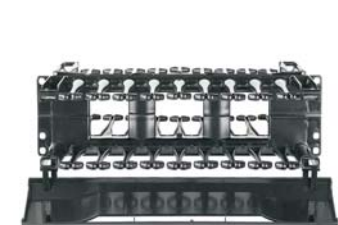
Avant et arrière

89073654



Application

40011009



Avec cache en position ouverte

40011007



Vue de dessus, avec peignes guide-câbles avant et arrière

40011008

- Guide-câbles horizontaux pour la gestion performante d'une importante quantité de câbles
- Les câbles sont guider et maintenus à l'aide de peignes guide-câbles
- Accès aisé aux câbles (faire pivoter le cache vers le haut ou le bas, ou le retirer entièrement)
- Montage simple : clipser puis visser
- Version 1 U et 2 U
- Pour passage des câbles à l'avant et à l'arrière
- Passage des câbles de l'horizontale à la verticale

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                   |
|------|-----|-----------------------------------------------|
| 1    | 1   | Guide-câbles, matière plastique, noir         |
| 2    | 1   | Lot visserie de fixation et notice de montage |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description      | Hauteur H<br>U | mm   | Largeur<br>mm | Profondeur<br>mm | Référence    |
|------------------|----------------|------|---------------|------------------|--------------|
| Avant            | 1              | 44,5 | 483,00        | 152 mm           | <b>DCHS1</b> |
| Avant            | 2              | 88,9 | 483,00        | 152 mm           | <b>DCHS2</b> |
| Avant et arrière | 2              | 88,9 | 483,00        | 229 mm + 152 mm  | <b>DCHD2</b> |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## TABLETTE 19", 1 U



00508007

- Charge statique admissible 5 kg
- Hauteur utile 1 U

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description            |
|------|-----|------------------------|
| 1    | 1   | Tablette, acier 1,5 mm |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Largeur<br>mm                           | Profondeur<br>mm | AlZn<br>Référence | RAL 7021<br>Référence | RAL 7035<br>Référence |
|-----------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 447                                     | 390              | <b>20118-781</b>  | <b>20118-782</b>      | <b>20118-783</b>      |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                  |                   |                       | Référence/35          |

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

## TABLETTE 19", 2 U



00508003

- Charge statique admissible 10 kg
- Hauteur utile 2 U

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description            |
|------|-----|------------------------|
| 1    | 1   | Tablette, acier 1,5 mm |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Largeur<br>mm                           | Profondeur<br>mm | RAL 7021<br>Référence | RAL 7035<br>Référence |
|-----------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
| 447                                     | 238              | <b>20118-784</b>      | <b>20118-785</b>      |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                  |                       |                       |
| Référence/35                            |                  |                       |                       |

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

## TABLETTE 19", RÉGLABLE EN PROFONDEUR, 2 U



00508010

- Charge admissible statique 15 kg
- Hauteur utile 2 U
- Réglable en profondeur au pas de 25 mm saillie vers l'avant de min. 26 mm, max. 126 mm

### COMPOSITION (en kit)

| Rep. | Qté | Description                                                |
|------|-----|------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Tablette, acier 1,5 mm                                     |
| 2    | 2   | Equerre de montage avec visserie de fixation, acier 1,5 mm |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Largeur<br>mm                           | Profondeur<br>mm | RAL 7021<br>Référence | RAL 7035<br>Référence |
|-----------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
| 430                                     | 250              | <b>20118-786</b>      | <b>20118-789</b>      |
| 430                                     | 300              | <b>20118-787</b>      | <b>20118-790</b>      |
| 430                                     | 400              | <b>20118-788</b>      | <b>20118-791</b>      |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                  |                       |                       |
| Référence/35                            |                  |                       |                       |

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## ETAGÈRE 19" FIXE, RÉGLABLE EN PROFONDEUR, 1 U



Etagère fixe réglable en profondeur

40011016

- Charge statique admissible 68 kg
- Hauteur de montage 1 U
- A monter sur les quatre montants du bâti 19" ou les quatre montants 19"
- Cote de montage variable (du montant 19" au montant 19")
- 2 versions
  - montage de 495 ... 851 mm
  - montage de 792 ... 1151 mm
- 2 découpes ovales pour le passage des câbles
- Teinte RAL 9005 (noir)

### COMPOSITION

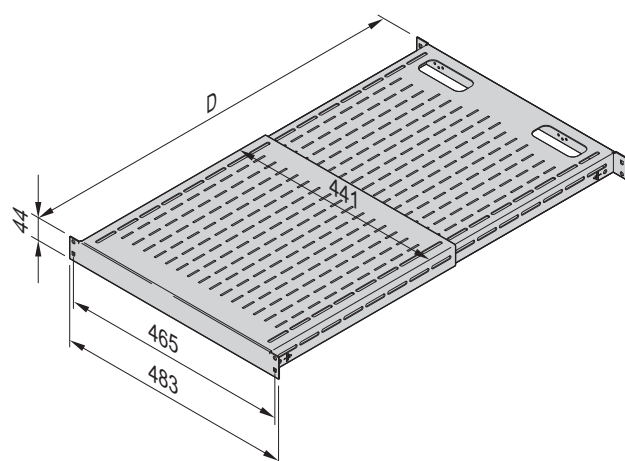
| Rep. | Qté | Description                                                                                                                   |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Etagère, réglable en profondeur, largeur 19", RAL 9005 (noir); l'étagère est accrochée aux montants 19" du bâti, montants 19" |
| 2    | 1   | Visserie de fixation avec notice de montage                                                                                   |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Etagère 19" fixe, réglable en profondeur, 1 U | Référence         |
|-----------------------------------------------|-------------------|
| Cote de montage D 495 ... 851 mm              | <b>D19FVT69B</b>  |
| Cote de montage D 792 ... 1151 mm             | <b>D19FVT912B</b> |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



89073664

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## TIROIR 19"



- Hauteur 1, 2 ou 3 U
- Charge admissible statique 15 kg
- Tablette écrioire en option

### COMPOSITION (monté)

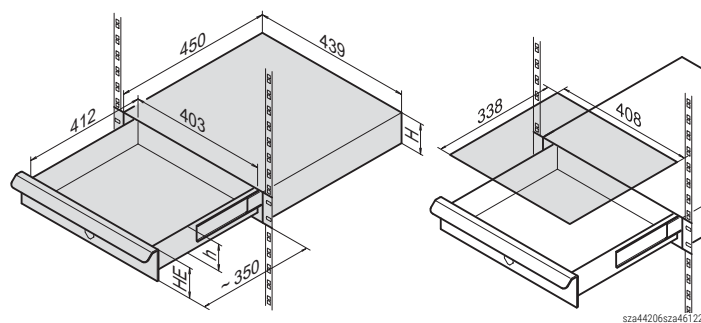
| Rep. | Qté | Description                      |
|------|-----|----------------------------------|
| 1    | 1   | Tiroir 19" avec serrure (2 clés) |
| 2    | 1   | Lot visserie de fixation         |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur H |       | Hauteur h | Face avant anodi-<br>sée | Face avant RAL<br>7021 | Face avant<br>RAL 7035 |
|-----------|-------|-----------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| U         | mm    | mm        | Référence                | Référence              | Référence              |
| 1         | 41,6  | 30        | <b>20110-061</b>         | <b>20110-180</b>       | <b>20110-054</b>       |
| 2         | 86,0  | 73        | <b>20110-062</b>         | <b>20110-181</b>       | <b>20110-055</b>       |
| 3         | 130,5 | 117       | <b>20110-063</b>         | <b>20110-182</b>       | <b>20110-056</b>       |

### Accessoires

|                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Tablette écrioire pour tiroir 19" acier, 1 mm, RAL 7035, 1 pièce | <b>20110-060</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                          | Référence/35     |



Tiroir 19"

Tablette écrioire

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## COFFRET DE BRASSAGE 19", CAT 6



01604002

Coffret de brassage cat 6

- Coffret de brassage 1 U avec 24 ports RJ45
- Utilisation dans les réseaux de communications conformes ISO/CEI 11801 (version 03/95)
- Conforme EN 50 173 (version 07/95)
- Câblage facilité par raccordements autodénudants doubles (LSA+/110)
- Ouverture et fermeture du coffret sans outillage

### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                 |
|------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Coffret 19", blindé, acier, RAL 7035, 1 U, avec goujon de mise à la masse                   |
| 2    | 3   | Carte avec 8 raccordements autodénudants doubles pour câble AWG 22-24 et 8 connecteurs RJ45 |
| 3    | 24  | Colliers serre-câbles                                                                       |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                    | Référence           |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Coffret de brassage 19", cat 6                 | <b>60118-435</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

## POCHETTE À DOCUMENTS



Acier, A4

Matière plastique, A4

0050600400506005

- Pour ranger les documents et schémas de câblage
- Fixation par bande adhésive double face

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description          |
|------|-----|----------------------|
| 1    | 1   | Pochette à documents |
| 2    | 1   | Bande adhésive       |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                    | Dimensions H x L x P mm | Référence           |
|------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Acier, DIN A4, RAL 7035                        | 180 x 336 x 34          | <b>21126-271</b>    |
| Matière plastique, DIN A4, gris                | 195 x 356 x 21          | <b>60100-302</b>    |
| Matière plastique, DIN A3, gris                | 305 x 305 x 25          | <b>ADP2</b>         |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> |                         | <b>Référence/35</b> |

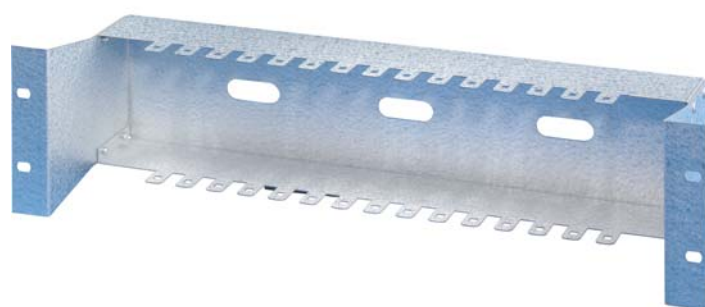


Matière plastique, A3

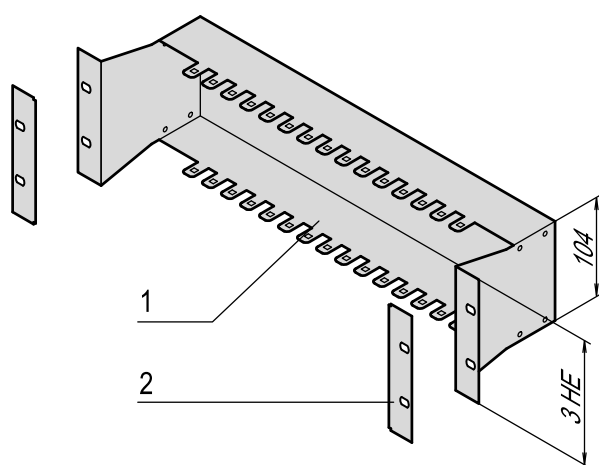
00506006

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## CHÂSSIS 19" POUR MODULES LSA+



00506008



VTA45668

- Hauteur utile 3 U
- Peut recevoir jusqu'à 15 modules LSA+

### COMPOSITION (kit)

| Rep. | Qté | Description                                      |
|------|-----|--------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Châssis 19", AlZn 1,5 mm                         |
| 2    | 2   | Habillage pour équerres de montage, alu, anodisé |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Référence        |
|-----------------------------------------|------------------|
| Châssis 19" pour modules LSA+           | <b>21493-079</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti | Référence/35     |

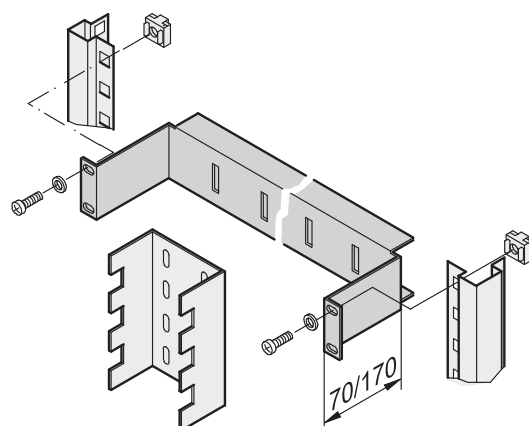
### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

## TRAVERSE 19"



00506007



SC30

- Hauteur utile 1 U
- Pour fixation de goulottes de câblage et rails de fixation pour modules de types LSA+ ou Infra+
- Plan de montage décalé vers l'arrière de 70 ou 170 mm par rapport au plan 19"

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                          |
|------|-----|--------------------------------------|
| 1    | 1   | Traverse 19", acier 1,5 mm, RAL 7035 |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

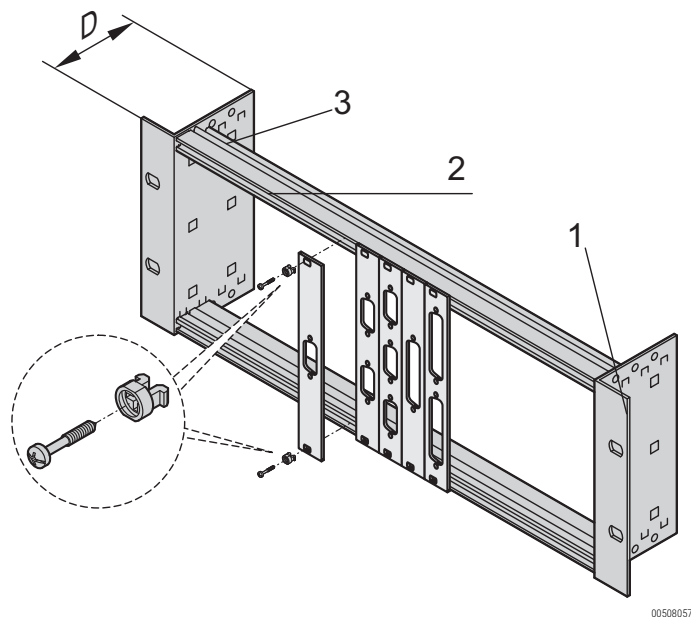
| Description                             | Profondeur mm | Référence        |
|-----------------------------------------|---------------|------------------|
| Traverse 19"                            | 70            | <b>30118-802</b> |
| Traverse 19"                            | 170           | <b>30118-803</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |               | Référence/35     |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## BOÎTIER 19" POUR MODULES ÉLECTRIQUES, 3 U



- Kit de bac à cartes, 3U, 84F, 115mm
- Pour fixer différentes faces avant modulaires avec découpes Sub-D

### COMPOSITION (kit)

| Rep. | Qté | Description                         |
|------|-----|-------------------------------------|
| 1    | 1   | Boîtier 19", 3 U, alu               |
| 2    | 2   | Bande taraudée avec taraudage M 2,5 |
| 3    | 2   | Profil horizontal, avant (L-KD)     |
| 4    | 1   | Lot visserie de fixation            |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

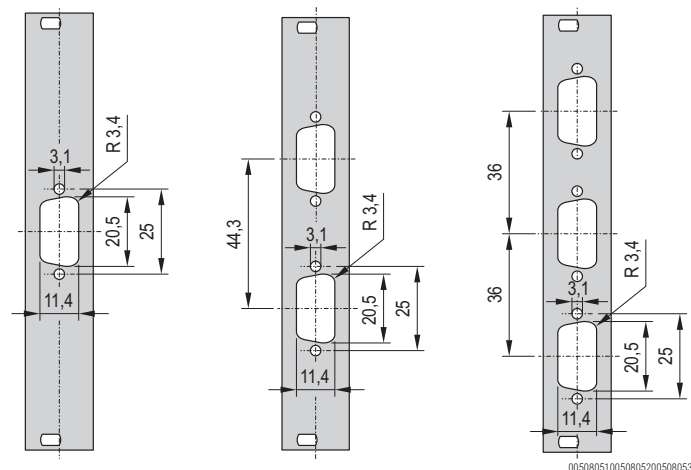
| Description | Hauteur<br>U | Prof.<br>mm | Référence |
|-------------|--------------|-------------|-----------|
| Boîtier 19" | 3            | 115         | 24563-100 |

### Accessoires

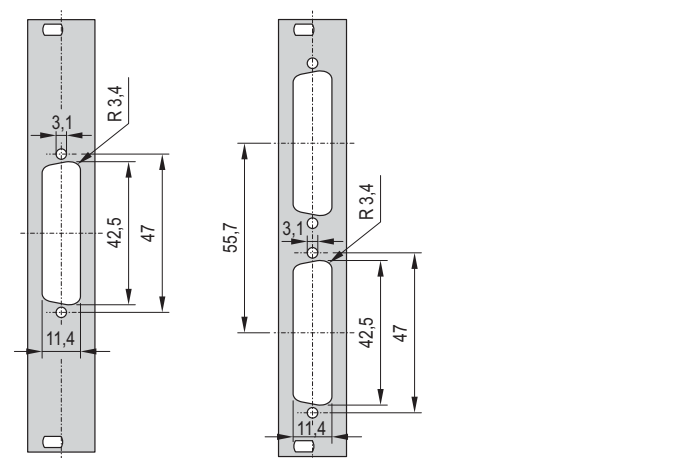
|                                                                  |                     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Face avant 3 U, 4 F, 1 pièce                                     | <b>30118-328</b>    |
| Face avant 3 U, 7 F, 1 pièce                                     | <b>30118-329</b>    |
| Face avant 3 U, 14 F, 1 pièce                                    | <b>30118-330</b>    |
| Face avant 3 U, 28 F, 1 pièce                                    | <b>30118-331</b>    |
| Face avant Sub-D 9 pôles 3 U, 4 F, 1 découpe 9 pôles, 1 pièce    | <b>30118-338</b>    |
| Face avant Sub-D 9 pôles 3 U, 4 F, 2 découpes 9 pôles, 1 pièce   | <b>30118-336</b>    |
| Face avant Sub-D 9 pôles 3 U, 4 F, 3 découpes 9 pôles, 1 pièce   | <b>30118-332</b>    |
| Face avant Sub-D 25 pôles 3 U, 4 F, 1 découpe 25 pôles, 1 pièce  | <b>30118-334</b>    |
| Face avant Sub-D 25 pôles 3 U, 4 F, 2 découpes 25 pôles, 1 pièce | <b>30118-335</b>    |
| Vis quart de tour pour fixation des faces avant, 100 pièces      | <b>21101-847</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                   | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

- Face avant ou vis quart de tour à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



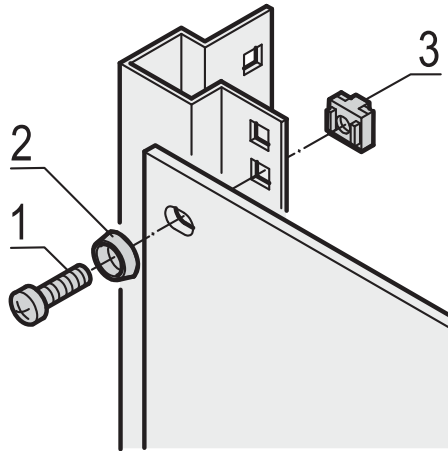
Face avant Sub-D 9 pôles



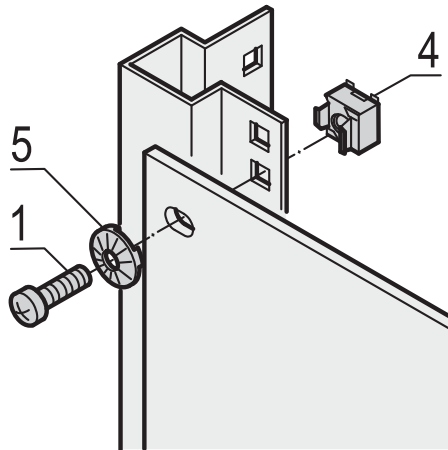
Face avant Sub-D 25 pôles

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## VISSERIE DE FIXATION 19", M6



Sans mise à la masse



Avec mise à la masse

- Fixation des faces avant, panneaux de brassage ou autres composants aux bâtis, montants ou traverses avec perforations carrées
- Pour une mise à la masse conforme, utiliser un écrou-cage de mise à la masse et une rondelle Nomel en au moins un point de fixation

### COMPOSITION

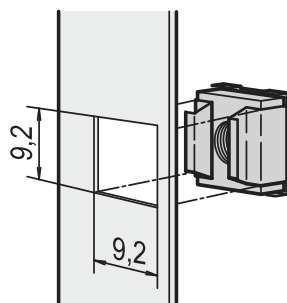
| Rep. | Description                                                                         |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Vis CB, M6 x 16, acier, zingué                                                      |
| 2    | Rondelle en matière plastique, noir                                                 |
| 3    | Ecrou-cage, M6, acier, zingué                                                       |
| 4    | Ecrou-cage de mise à la masse, M6, acier, zingué                                    |
| 5    | Rondelle Nomel, acier zingué, diamètre intérieur 6,1 mm, diamètre extérieur 12,2 mm |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

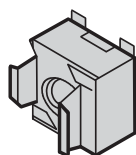
| Rep.                                           | Description                                          | Qté | Référence           |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----|---------------------|
| 1+2+3                                          | Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrous) | 4   | <b>21190-095</b>    |
| 1+2+3                                          | Lot visserie de fixation 19"                         | 32  | <b>21190-435</b>    |
| 1+2+3                                          | Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrou)  | 50  | <b>21101-809</b>    |
| 1+2+3                                          | Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrou)  | 100 | <b>21101-810</b>    |
| 1                                              | Vis CB M6, zingué                                    | 50  | <b>21100-021</b>    |
| 1                                              | Vis CB, M6, zingué                                   | 100 | <b>21100-022</b>    |
| 1                                              | Vis CB M6, zingué, noir                              | 100 | <b>21100-650</b>    |
| 2                                              | Rondelle en matière plastique                        | 50  | <b>21100-015</b>    |
| 2                                              | Rondelle en matière plastique                        | 100 | <b>21100-016</b>    |
| 3                                              | Ecrou-cage M6                                        | 50  | <b>21100-003</b>    |
| 3                                              | Ecrou-cage M6                                        | 100 | <b>21100-004</b>    |
| 4                                              | Ecrou-cage de mise à la masse M6                     | 10  | <b>21120-131</b>    |
| 4                                              | Ecrou-cage de mise à la masse M6                     | 100 | <b>21120-132</b>    |
| 5                                              | Rondelle Nomel M6                                    | 100 | <b>21101-173</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> |                                                      |     | <b>Référence/35</b> |

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

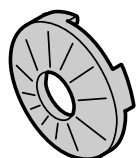
## ECROU-CAGE M4/M5



Ecrou-cage



Ecrou-cage de mise à la masse



Rondelle Nomel

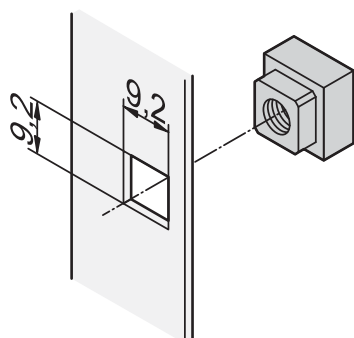
- Pour fixation de divers éléments (dans les perforations carrées) nécessitant une visserie M4 ou M5
- Pour une mise à la masse conforme, utiliser un écrou-cage de mise à la masse et une rondelle Nomel en au moins un point de fixation

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                    | Description                                                         | Qté | Référence           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|---------------------|
| Ecrou-cage M4                                  | acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 50  | <b>21100-001</b>    |
| Ecrou-cage M4                                  | acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 100 | <b>21100-002</b>    |
| Ecrou-cage de mise à la masse M4               | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 10  | <b>21120-127</b>    |
| Ecrou-cage de mise à la masse M4               | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 100 | <b>21120-128</b>    |
| Rondelle Nomel M4 de mise à la masse           | acier zingué, diamètre intérieur 4,1 mm, diamètre extérieur 8 mm    | 100 | <b>21120-148</b>    |
| Ecrou-cage M5                                  | acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 50  | <b>21100-215</b>    |
| Ecrou-cage M5                                  | acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 100 | <b>21100-216</b>    |
| Ecrou-cage de mise à la masse M5               | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 10  | <b>21120-129</b>    |
| Ecrou-cage de mise à la masse M5               | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm               | 100 | <b>21120-130</b>    |
| Rondelle Nomel M5 de mise à la masse           | acier zingué, diamètre intérieur 5,1 mm, diamètre extérieur 10,2 mm | 100 | <b>21120-149</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> |                                                                     |     | <b>Référence/35</b> |

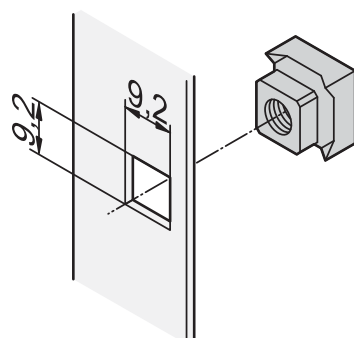
# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## ÉCROU CARRÉ M6



Ecrou carré

bza42735



Ecrou-carré de mise à la masse

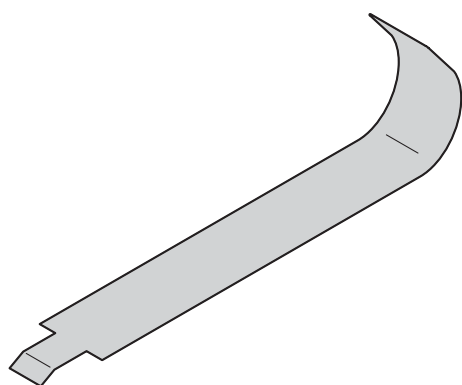
06704051

- Pour une fixation précise et sûre, sans jeu
- Pour une mise à la masse conforme, utiliser un écrou-cage de mise à la masse et une rondelle Nomel en au moins un point de fixation

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Description                                                         | Qté | Référence        |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|------------------|
| Ecrou carré M6                          | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 3,7 mm                     | 50  | <b>21100-558</b> |
| Ecrou carré M6                          | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 3,7 mm                     | 100 | <b>21101-007</b> |
| Ecrou carré de mise à la masse M6       | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,5 mm                     | 50  | <b>21101-172</b> |
| Ecrou carré de mise à la masse M6       | Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 3,5 mm                     | 50  | <b>21101-171</b> |
| Rondelle Nomel M6                       | acier zingué, diamètre intérieur 6,1 mm, diamètre extérieur 12,2 mm | 100 | <b>21101-173</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                                                                     |     | Référence/35     |

## OUTIL POUR ÉCROU-CAGE

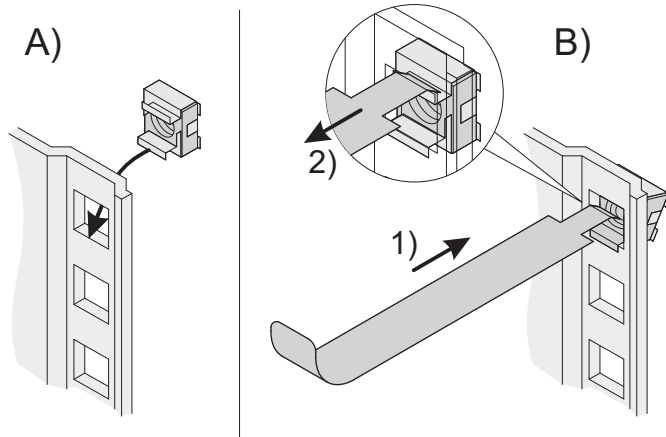


06708057

- Pour montage/démontage des écrous-cages

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

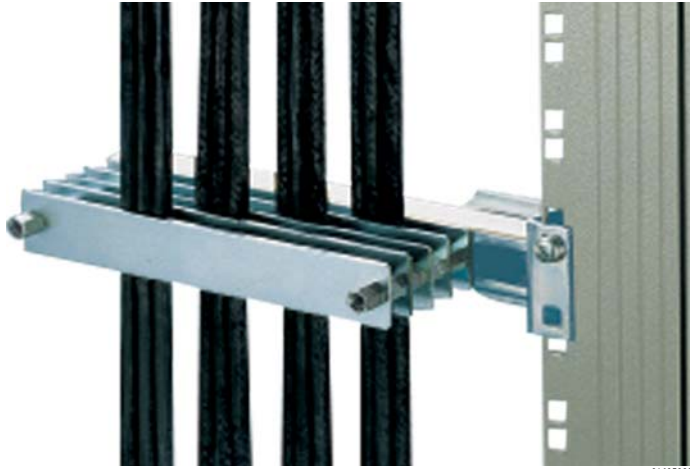
| Description                             | Qté | Référence        |
|-----------------------------------------|-----|------------------|
| Outil de montage pour écrous-cages      | 1   | <b>21127-990</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |     | Référence/35     |



06708056

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## BRIDE SERRE-CÂBLES SANDWICH POUR RAIL DIN



01695039

- Jusqu'à 5 superpositions possibles
- Pour câbles de diamètre 4 ... 7 mm, largeur utile 190 mm

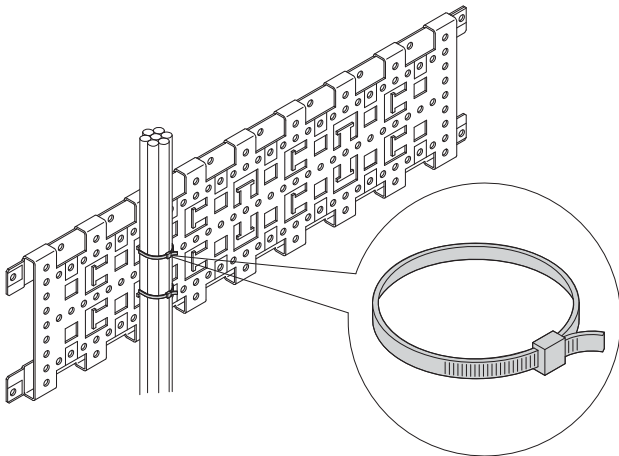
### COMPOSITION (kit)

| Rep. | Qté | Description                                                                             |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 6   | Plaque de compression, 15 x 250 mm, acier 2,5 mm, chromaté et zingué, entretoise 200 mm |
| 2    | 10  | Bande caoutchouc                                                                        |
| 3    | 10  | Entretoise M6 pour câbles de diamètre 4 ... 7 mm                                        |
| 4    | 1   | Lot visserie de fixation                                                                |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                               | Référence        |
|-------------------------------------------|------------------|
| Bride serre-câbles sandwich pour rail DIN | <b>20118-740</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti   | Référence/35     |

## COLLIER SERRE-CÂBLES



01005078

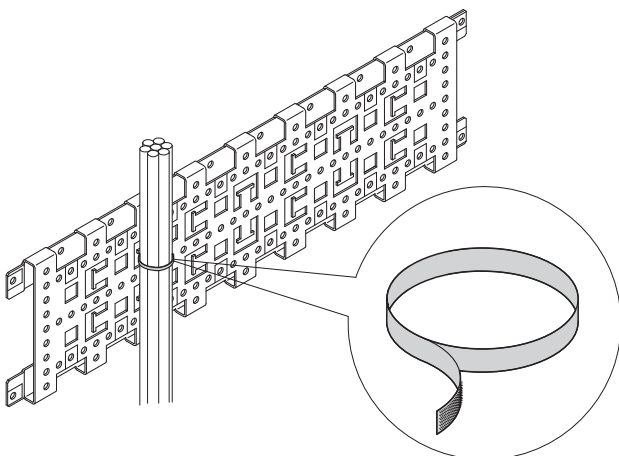
### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                             |
|------|-----|-----------------------------------------|
| 1    | 25  | Collier serre-câbles, matière plastique |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Référence        |
|-----------------------------------------|------------------|
| Collier serre-câbles 186 mm x 5 mm      | <b>20118-352</b> |
| Collier serre-câbles 360 mm x 5 mm      | <b>20118-353</b> |
| Collier serre-câbles 92 mm x 2,5 mm     | <b>20118-351</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti | Référence/35     |

## BANDE AUTO-AGRIPPANTE



01005079

- Longueur 300 mm (pour faisceau de câbles de diamètre 90 mm max.)

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                      | Référence        |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Bande auto-agrippante, PE / PA, noir, longueur 300 mm, 10 pièces | <b>20118-624</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                          | Référence/35     |

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## SUPPORT DE CÂBLES



Support de câbles avec ressort de rappel

00592015

- Facilite le câblage des appareils et tiroirs montés sur glissières télescopiques
- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles
- 2 versions :
  - support de câbles avec ressort de rappel pour un câblage adapté à la course des glissières télescopiques
  - support de câbles sans ressort de rappel relié directement avec la partie télescopique

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                    | Qté | Référence           |
|------------------------------------------------|-----|---------------------|
| Support de câbles avec ressort de rappel       | 1   | <b>20118-729</b>    |
| Support de câbles sans ressort de rappel       | 1   | <b>20118-706</b>    |
| <b>Accessoires</b>                             |     |                     |
| Collier serre-câbles 92 mm x 2,5 mm, 25 pièces |     | <b>20118-351</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> |     | <b>Référence/35</b> |

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                   | Support de câbles avec ressort de rappel       | Support de câbles sans ressort de rappel |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Charge admissible                 | 2 kg                                           | 5 kg                                     |
| Longueur de course                | 730 mm                                         | 720 mm                                   |
| Place occupée en position repliée | 25 mm                                          | 25 mm                                    |
| Matière                           | Acier, tube carré, 16 mm <sup>2</sup> , zingué | Profilé d'acier, 1 mm, zingué            |

### REMARQUE

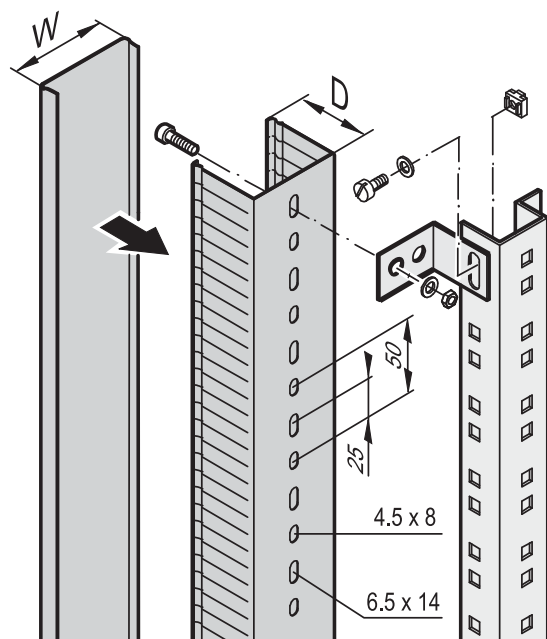
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



Support de câbles sans ressort de rappel

00592016

## GOULOTTE DE CÂBLAGE



SC78

- Passage des câbles sur le côté ou à l'arrière de la baie
- Fixation sur les montants, traverses ou rail DIN

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                       |
|------|-----|---------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Goulotte de câblage, 2 m, matière plastique, gris |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Prof. D mm | Largeur W mm | Longueur mm | Référence        |
|------------|--------------|-------------|------------------|
| 60         | 30           | 2000        | <b>60103-011</b> |
| 60         | 60           | 2000        | <b>60103-010</b> |

### Accessoires

|                                                                                                     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Visserie de fixation pour goulotte de câblage<br>(4 équerres, vis, rondelles, écrous, écrous-cages) | 21100-123    |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                                                             | Référence/35 |

### REMARQUE

- Lot visserie de fixation pour goulotte de câblage à commander séparément

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

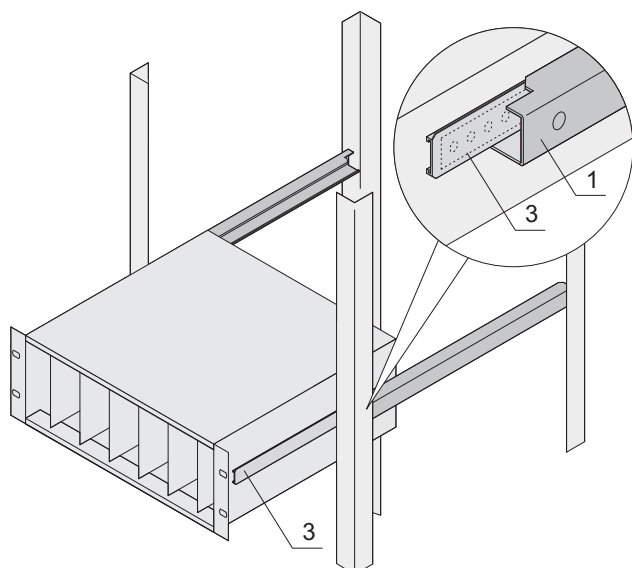
## INTÉGRATION D'UN BAC À CARTES DANS UNE BAIE



06101006

- Pour montage d'un bac à cartes 84 F dans le plan 19"
- Charge admissible 25 kg par paire
- Le rail DIN est adapté aux cotes de montage de la baie (vissé au montants 19" de la baie); le rail adaptateur dépend de la profondeur et des cotes de montage sur le bac à cartes (inséré comme une glissière télescopique dans le rail DIN)
- Avis de sécurité :  
pas de dispositif de sécurité, pas d'arrêt en fin de course

## RAIL DE GUIDAGE À MONTER DANS UNE BAIE



06108072

### COMPOSITION (kit)

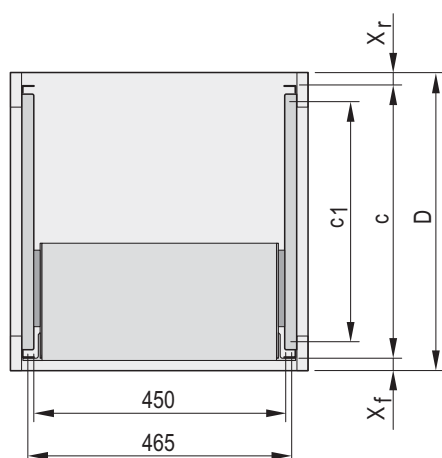
| Rep. | Qté | Description              |
|------|-----|--------------------------|
| 1    | 2   | Rail DIN, alu            |
| 2    | 1   | Lot visserie de fixation |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Pour baies                              | Prof.<br>mm | $x_f$<br>mm | $x_r$<br>mm | c<br>mm | c1<br>mm | Référence        |
|-----------------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------|----------|------------------|
| VARISTAR                                | 600         | 50          | 50          | 500     | 369      | <b>24562-464</b> |
| VARISTAR                                | 800         | 50          | 50          | 700     | 569      | <b>24562-466</b> |
| VARISTAR                                | 900         | 50          | 50          | 800     | 669      | <b>24562-467</b> |
| VARISTAR                                | 1000        | 50          | 50          | 900     | 769      | <b>24562-468</b> |
| VARISTAR                                | 1100        | 50          | 50          | 1000    | 869      | <b>24562-472</b> |
| VARISTAR                                | 1200        | 50          | 50          | 1100    | 969      | <b>24562-473</b> |
| eurorack                                | 600         | 60          | 60          | 480     | 397      | <b>24562-449</b> |
| eurorack                                | 800         | 60          | 60          | 680     | 597      | <b>24562-451</b> |
| eurorack                                | 900         | 60          | 60          | 780     | 697      | <b>24562-452</b> |
| NOVASTAR                                | 500         | 33          | 60          | 407     | 350      | <b>24562-460</b> |
| NOVASTAR                                | 600         | 33          | 60          | 507     | 450      | <b>24562-461</b> |
| NOVASTAR                                | 800         | 33          | 60          | 707     | 650      | <b>24562-474</b> |
| Labrack                                 | 250         | 0           | 0           | 250     | 162      | <b>24562-446</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |             |             |             |         |          | Référence/35     |

### REMARQUE

- Profil raidisseur voir page 3.23

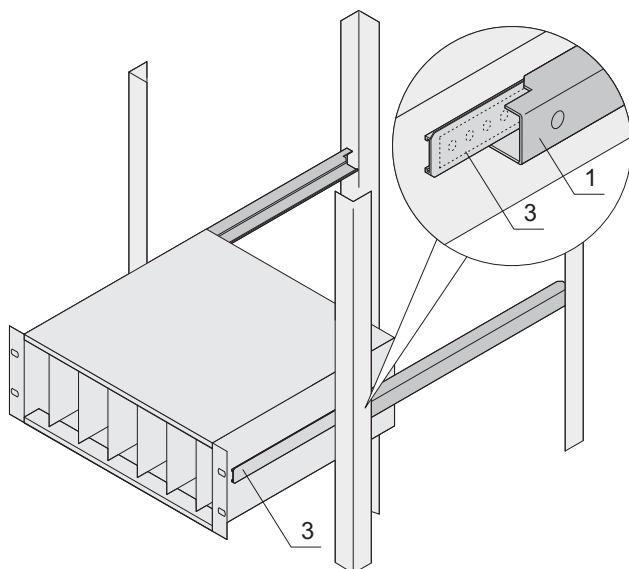


06108082

$x_f$ ,  $x_r$  : distance du plan 19" au bord de la baie (avant, arrière)  
c : entraxe des plans 19",  
c1 cote de montage du profil aux montants 19"

# Accessoires pour baies – Composants mécaniques

## PROFIL RAIDISSEUR POUR BAC À CARTES



- Le profil raidisseur est fixé au bac à cartes qui peut ensuite être inséré dans le rail de guidage

### COMPOSITION (kit)

| Rep. | Qté | Description                         |
|------|-----|-------------------------------------|
| 3    | 2   | Profilé alu, avec bande taraudée M4 |
| 4    | 1   | Lot visserie de fixation            |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

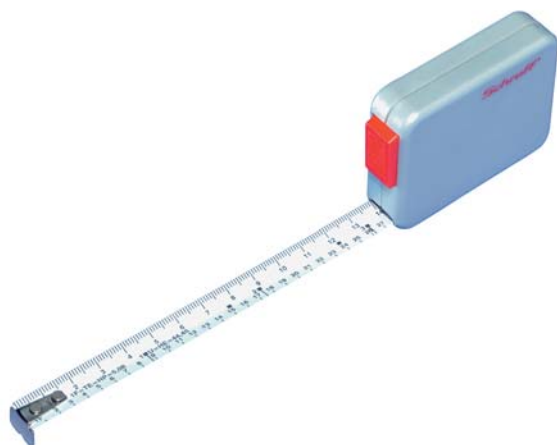
| Pour profondeur de bac à cartes<br>mm          | Référence           |
|------------------------------------------------|---------------------|
| 175                                            | <b>24562-453</b>    |
| 235                                            | <b>24562-454</b>    |
| 295                                            | <b>24562-455</b>    |
| 355                                            | <b>24562-456</b>    |
| 415                                            | <b>24562-457</b>    |
| 475                                            | <b>24562-458</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

- Profil adapté voir page 3.22

06108072

## MÈTRE RUBAN



- Mètre ruban gradué en cm, U, F (longueur 2 m)
- Boîtier en matière plastique, ruban métallique à retour automatique

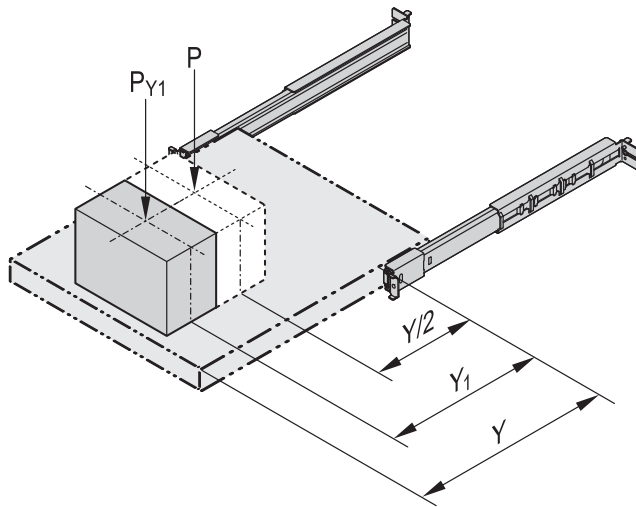
### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description | Qté | Référence        |
|-------------|-----|------------------|
| Mètre ruban | 1   | <b>89009-001</b> |

32506001

# Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

## GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES



0053

### Charge admissible

La charge admissible P indiquée est valable sous condition d'avoir le centre de gravité au milieu de l'étagère (Y/2).

Pour une position différente du centre de gravité (Y1), utiliser la formule suivante :

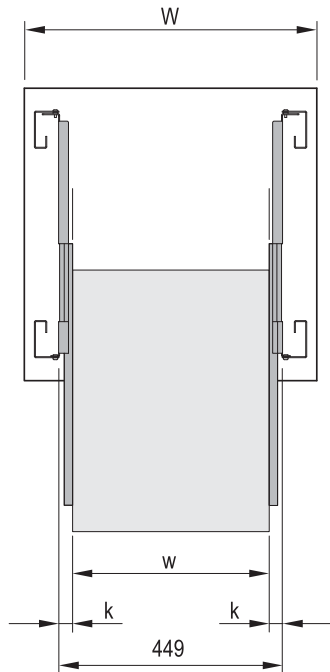
charge admissible  $P(Y_1) = \frac{1}{2} P Y / Y_1$  (au maximum P)

Exemple :

charge admissible P = 45 kg,  
longueur de course Y = 250 mm,  
centre de gravité Y1 = 150 mm

Résultat :

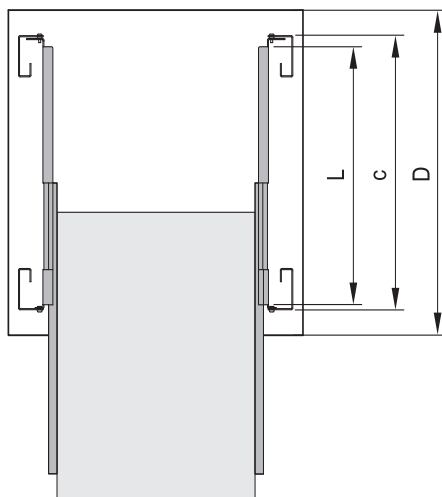
$P(Y_1) = \frac{1}{2} P Y / Y_1 = \frac{1}{2} \times 45 \text{ kg} \times 250 / 150 = 37,5 \text{ kg}$



00505060

### Définition de la largeur max. (w)

Pour chaque glissière télescopique, nous indiquons la largeur (w) max. disponible entre les deux glissières télescopiques montées dans une baie 19".



00505061

### Fixation aux montants 19"

Dans une baie 19", les glissières télescopiques sont fixées aux montants 19" avant et arrière.

Votre longueur (L) doit être définie par rapport à l'entraxe des montants 19" (en profondeur). C'est pourquoi nous indiquons l'entraxe (c) correspondant pour chaque baie.

# Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

## GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES, MINCES, POUR BACS À CARTES



- Adapté à bac à cartes large 84 F (type F, type H, type L)
- Butée en cas de course totale
- Décrochable
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière 7,5 mm
- Largeur utile maximale des étagères/tiroirs l = 84 F (435 mm)

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                           |
|------|-----|---------------------------------------|
| 1    | 2   | Glissière télescopique, acier, zingué |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Long. L<br>mm | Longueur de course Y<br>mm                  | Charge admissible P<br>kg | Référence        |
|---------------|---------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| 559           | Voir le tableau Caractéristiques techniques | 15                        | <b>60110-440</b> |

### Accessoires

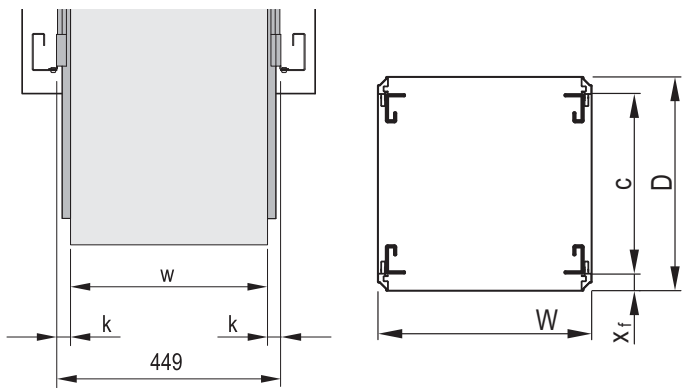
|                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Visserie de fixation pour Novastar, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-193</b>    |
| Visserie de fixation pour Novastar, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-194</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                         | <b>Référence/35</b> |

### Caractéristiques techniques

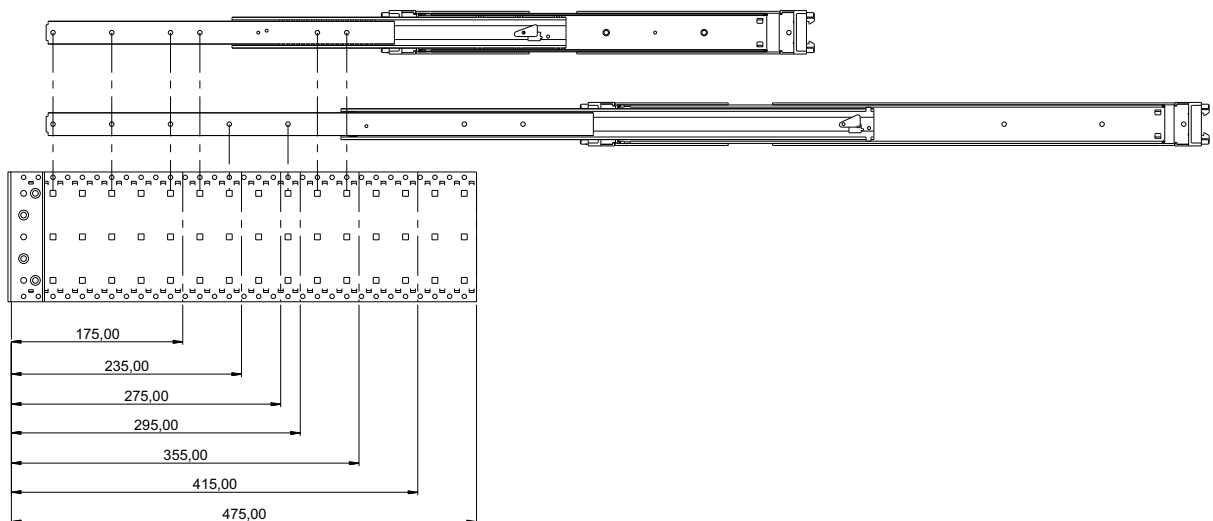
| Longueur L<br>mm | Longueur de course Y<br>mm | Novastar SL<br>mm | Novastar HD<br>mm |
|------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|
| 356              | 350                        | 362               | 352               |
| 559              | 553                        | 565               | 555               |

### REMARQUE

- Visserie de fixation pour montage au niveau du plan 19" à commander séparément



k = largeur de la glissière 7,5 mm, Dimensions C : Varistar 500 mm et 700 mm, Novastar 507 mm à 707 mm  
l = largeur utile max. 84 F (435 mm)



Points de fixation des glissières télescopiques sur la paroi latérale du bac à cartes

# Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

## GLISSIÈRE TÉLESCOPIQUE UNIVERSAL 1 U



- Charge admissible par paire 23 - 39 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Décrochable
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière k = 9,7 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 429 mm

### COMPOSITION

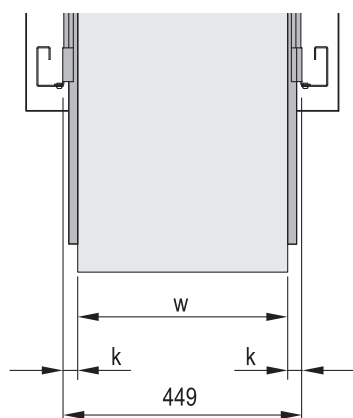
| Rep. | Qté | Description                           |
|------|-----|---------------------------------------|
| 1    | 2   | Glissière télescopique, acier, zingué |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Longueur L<br>mm | Longueur de course<br>Y<br>mm | Charge admissible P<br>kg | Référence        |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------|
| 356              | 381                           | 39                        | <b>20110-090</b> |
| 406              | 432                           | 36                        | <b>20110-091</b> |
| 457              | 483                           | 34                        | <b>20110-092</b> |
| 508              | 533                           | 32                        | <b>20110-093</b> |
| 559              | 584                           | 29                        | <b>20110-094</b> |
| 610              | 635                           | 27                        | <b>20110-095</b> |
| 660              | 686                           | 23                        | <b>20110-096</b> |
| 711              | 737                           | 23                        | <b>20110-097</b> |

### Accessoires

|                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-158</b>    |
| Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-159</b>    |
| Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-160</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                         | <b>Référence/35</b> |



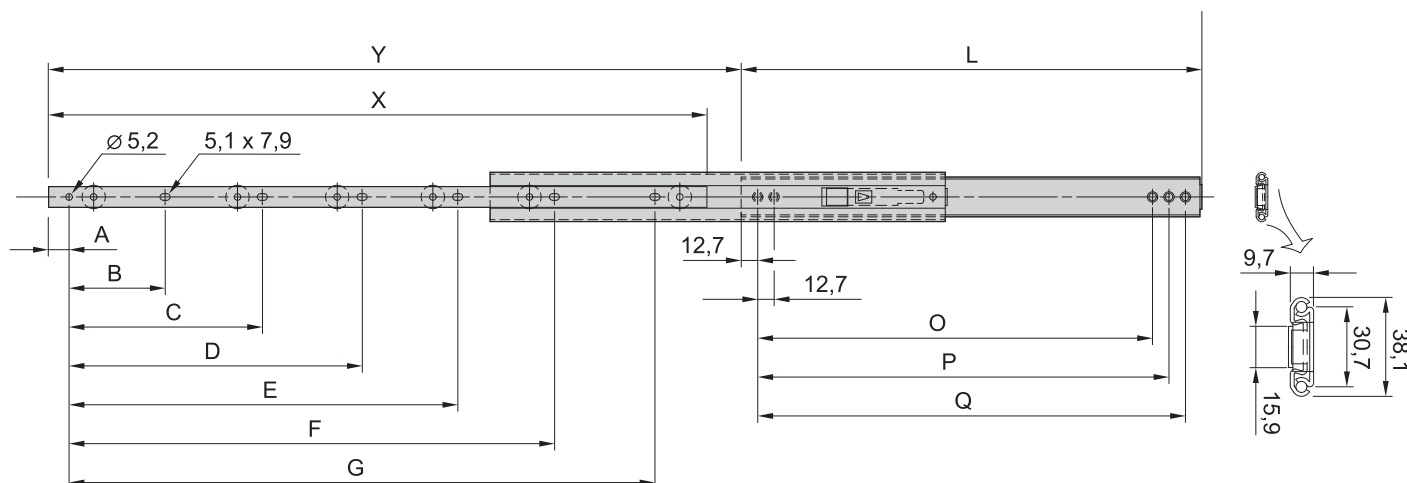
k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

### Cotes

| Long. L | Partie intérieure |      |       |       |       |       |       |       | Partie extérieure |       |       |
|---------|-------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|
|         | A                 | B    | C     | D     | E     | F     | G     | X     | O                 | P     | Q     |
| 356     | 29,5              | 92,1 | 184,2 | 276,2 | -     | -     | -     | 349,3 | 304,6             | 317,3 | 330,0 |
| 406     | 29,5              | 92,1 | 184,2 | 276,2 | -     | -     | -     | 349,3 | 355,4             | 368,1 | 380,8 |
| 457     | 29,5              | 92,1 | 184,2 | 276,2 | -     | -     | -     | 349,3 | 406,4             | 419,1 | 431,8 |
| 508     | 89,9              | 92,1 | 184,2 | 276,2 | 368,3 | -     | -     | 501,7 | 457,4             | 470,1 | 482,8 |
| 559     | 89,9              | 92,1 | 184,2 | 276,2 | 368,3 | -     | -     | 501,7 | 508,1             | 520,8 | 533,5 |
| 610     | 89,9              | 92,1 | 184,2 | 276,2 | 368,3 | -     | -     | 501,7 | 558,6             | 571,3 | 584,0 |
| 660     | 7,4               | 92,1 | 184,2 | 276,2 | 368,3 | 460,4 | 552,4 | 603,3 | 609,4             | 622,1 | 634,8 |
| 711     | 7,4               | 92,1 | 184,2 | 276,2 | 368,3 | 460,4 | 552,4 | 603,3 | 660,2             | 672,9 | 685,6 |

### REMARQUE

- Visserie de fixation pour montage au niveau du plan 19" à commander séparément
- Les glissières télescopiques universal sont compatibles avec des applications autres que 19"



# Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

## GLISSIÈRE TÉLESCOPIQUE UNIVERSAL 2 U



- Charge admissible par paire 46 - 61 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Butée en cas de course totale
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière k = 16 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 417 mm

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                           |
|------|-----|---------------------------------------|
| 1    | 2   | Glissière télescopique, acier, zingué |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

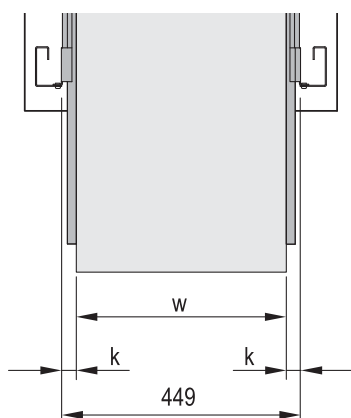
| Longueur L<br>mm | Longueur de course<br>Y<br>mm | Charge admissible P<br>kg | Référence        |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------|
| 305              | 330                           | 61                        | <b>20110-100</b> |
| 356              | 381                           | 60                        | <b>20110-101</b> |
| 406              | 432                           | 58                        | <b>20110-102</b> |
| 457              | 483                           | 57                        | <b>20110-103</b> |
| 508              | 533                           | 55                        | <b>20110-104</b> |
| 559              | 584                           | 52                        | <b>20110-105</b> |
| 610              | 635                           | 50                        | <b>20110-106</b> |
| 660              | 686                           | 48                        | <b>20110-107</b> |
| 711              | 737                           | 46                        | <b>20110-108</b> |

### Accessoires

|                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-158</b>    |
| Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-159</b>    |
| Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-160</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                         | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

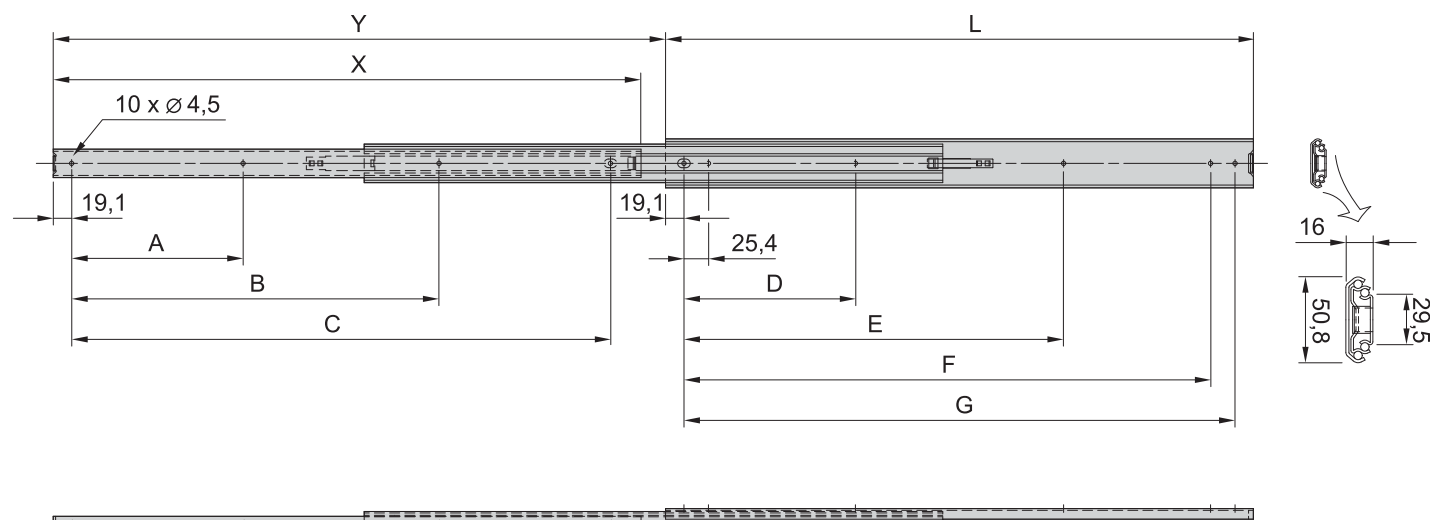
- Visserie de fixation pour montage au niveau du plan 19" à commander séparément
- Les glissières télescopiques universal sont compatibles avec des applications autres que 19"



k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

### Cotes

| Long. L | Partie intérieure |       |       |       | Partie extérieure |       |       |       |
|---------|-------------------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|
|         | A                 | B     | C     | X     | D                 | E     | F     | G     |
| 305     | 76,2              | 177,8 | 254,0 | 305,0 | 76,2              | 190,5 | 241,3 | 266,7 |
| 356     | 101,6             | 203,2 | 304,8 | 356,0 | 88,9              | 215,9 | 292,1 | 317,5 |
| 406     | 127,0             | 228,6 | 355,6 | 406,0 | 127,0             | 241,3 | 342,9 | 368,3 |
| 457     | 127,0             | 279,4 | 406,4 | 457,0 | 127,0             | 292,1 | 393,7 | 419,1 |
| 508     | 152,4             | 304,8 | 457,2 | 508,0 | 152,4             | 317,5 | 444,5 | 469,9 |
| 559     | 177,8             | 330,2 | 508,0 | 559,0 | 177,8             | 342,9 | 495,3 | 520,7 |
| 610     | 177,8             | 381,0 | 558,8 | 610,0 | 177,8             | 393,7 | 546,1 | 571,5 |
| 660     | 203,2             | 406,4 | 609,6 | 660,0 | 203,2             | 419,1 | 596,9 | 622,3 |
| 711     | 228,6             | 431,8 | 660,4 | 711,0 | 228,6             | 444,5 | 647,7 | 673,1 |



# Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

## GLISSIÈRE TÉLESCOPIQUE UNIVERSAL 2 U, FINE



- Charge admissible par paire 46 - 57 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Butée en cas de course totale
- Longueur de course > 110 %
- Largeur de la glissière k = 9,7 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 429 mm

### COMPOSITION

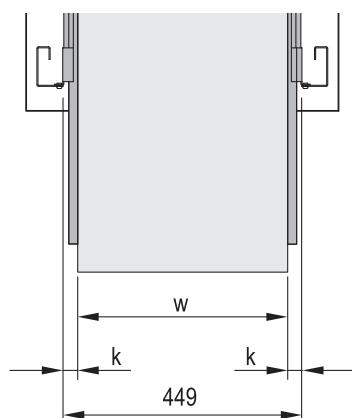
| Rep. | Qté | Description                           |
|------|-----|---------------------------------------|
| 1    | 2   | Glissière télescopique, acier, zingué |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Longueur L<br>mm | Longueur de course<br>Y<br>mm | Charge admissible P<br>kg | Référence        |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------|
| 356              | 432                           | 57                        | <b>20110-071</b> |
| 406              | 483                           | 55                        | <b>20110-072</b> |
| 457              | 533                           | 55                        | <b>20110-073</b> |
| 508              | 584                           | 55                        | <b>20110-074</b> |
| 559              | 635                           | 46                        | <b>20110-075</b> |
| 584              | 660                           | 46                        | <b>20110-076</b> |
| 610              | 686                           | 46                        | <b>20110-077</b> |

### Accessoires

|                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-161</b>    |
| Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-162</b>    |
| Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-163</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                         | <b>Référence/35</b> |



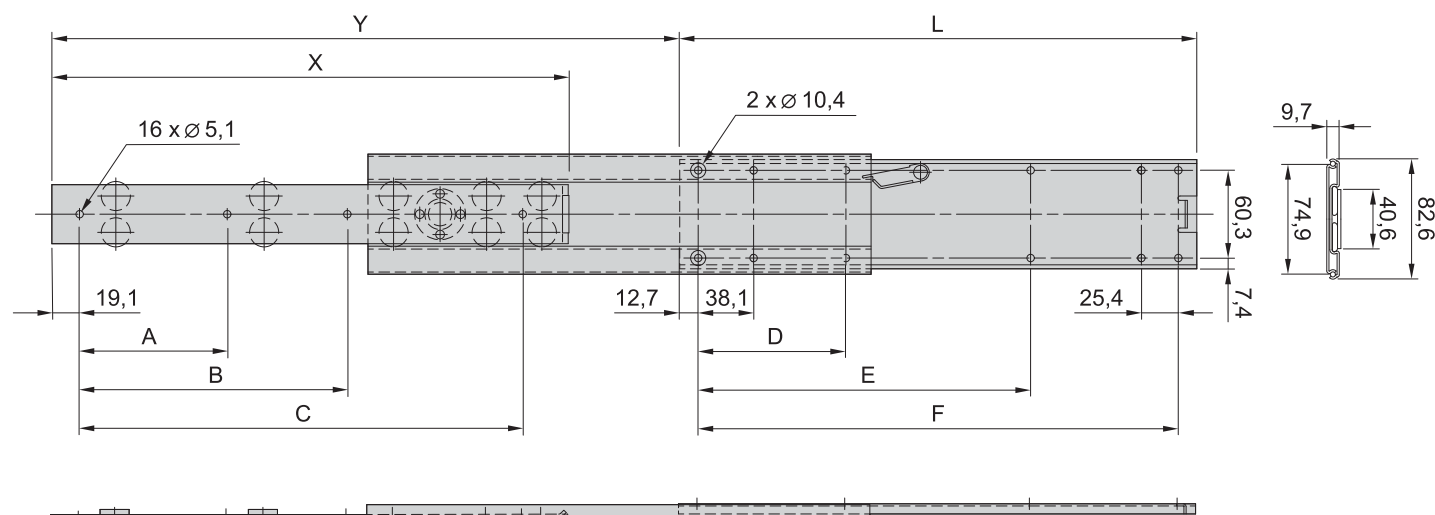
k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

### Cotes

| Long. L | Partie intérieure |       |       |       | Partie extérieure |       |       |
|---------|-------------------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|
|         | A                 | B     | C     | X     | D                 | E     | F     |
| 356     | 101,6             | 184,2 | 304,8 | 356,0 | 101,6             | 228,6 | 330,2 |
| 406     | 127,0             | 209,6 | 355,6 | 406,0 | 127,0             | 254,0 | 381,0 |
| 457     | 127,0             | 235,0 | 406,4 | 457,0 | 152,4             | 279,4 | 431,8 |
| 508     | 152,4             | 260,4 | 457,2 | 508,0 | 152,4             | 330,2 | 482,6 |
| 559     | 203,2             | 412,8 | 508,0 | 559,0 | 177,8             | 355,6 | 533,4 |
| 584     | 203,2             | 431,8 | 533,4 | 584,0 | 177,8             | 381,0 | 558,8 |
| 610     | 203,2             | 438,2 | 558,8 | 610,0 | 203,2             | 381,0 | 584,2 |

### REMARQUE

- Visserie de fixation pour montage au niveau du plan 19" à commander séparément
- Les glissières télescopiques universal sont compatibles avec des applications autres que 19"



# Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

## GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES UNIVERSAL 2 U, CHARGES LOURDES



- Charge admissible par paire 72 - 100 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Butée d'extrémité amortie
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière k = 19,1 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 411 mm

### COMPOSITION

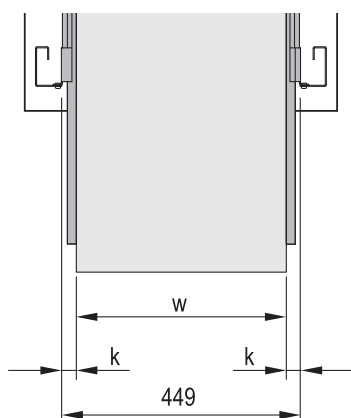
| Rep. | Qté | Description                           |
|------|-----|---------------------------------------|
| 1    | 2   | Glissière télescopique, acier, zingué |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Longueur L<br>mm | Longueur de course<br>Y<br>mm | Charge admissible P<br>kg | Référence        |
|------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------|
| 300              | 473                           | 77                        | <b>20110-190</b> |
| 350              | 573                           | 83                        | <b>20110-191</b> |
| 400              | 423                           | 88                        | <b>20110-192</b> |
| 450              | 473                           | 94                        | <b>20110-193</b> |
| 500              | 523                           | 100                       | <b>20110-194</b> |
| 550              | 573                           | 94                        | <b>20110-195</b> |
| 600              | 623                           | 88                        | <b>20110-196</b> |
| 700              | 723                           | 72                        | <b>20110-198</b> |

### Accessoires

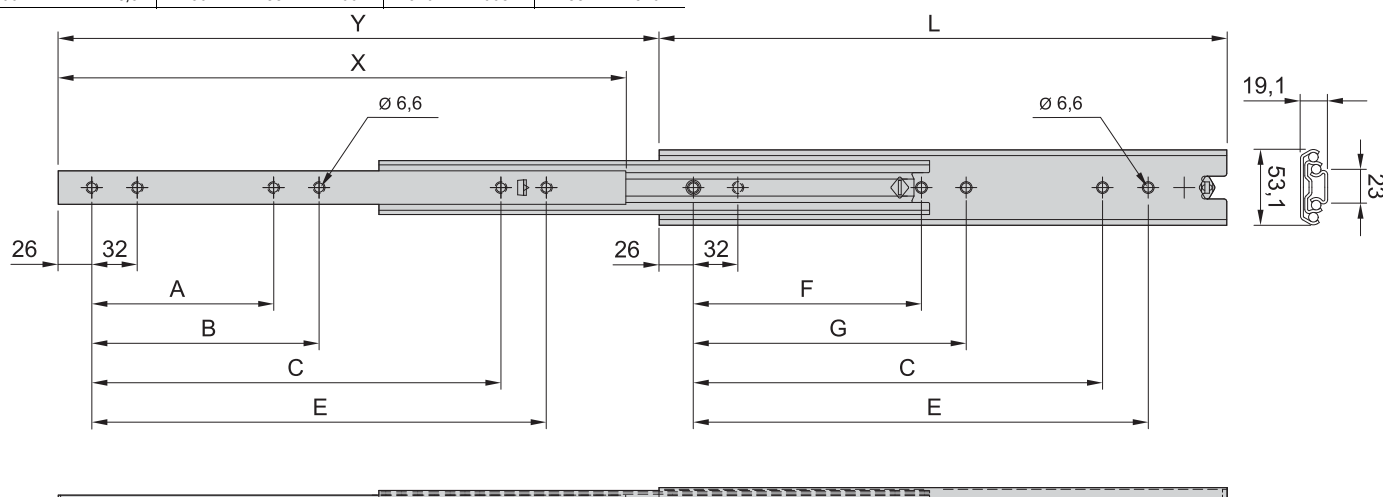
|                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-164</b>    |
| Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-165</b>    |
| Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot | <b>21120-166</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                         | <b>Référence/35</b> |



k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

### Cotes

| Long. L<br>mm | Y<br>mm | Partie intérieure (mm) |     |     | Partie extérieure (mm) |     |     |     |
|---------------|---------|------------------------|-----|-----|------------------------|-----|-----|-----|
|               |         | A                      | B   | X   | C                      | E   | F   | G   |
| 300           | 473,5   | -                      | -   | 300 | 192                    | 224 | -   | -   |
| 350           | 573,5   | -                      | -   | 350 | 224                    | 256 | -   | -   |
| 400           | 423,5   | 128                    | 160 | 400 | 288                    | 320 | 160 | 192 |
| 450           | 473,5   | 128                    | 160 | 450 | 320                    | 352 | 160 | 192 |
| 500           | 523,5   | 160                    | 192 | 500 | 384                    | 416 | 192 | 224 |
| 550           | 573,5   | 160                    | 192 | 550 | 416                    | 448 | 192 | 224 |
| 600           | 623,5   | 192                    | 256 | 600 | 480                    | 512 | 256 | 288 |
| 650           | 673,5   | 192                    | 256 | 650 | 544                    | 576 | 256 | 288 |
| 700           | 723,5   | 256                    | 288 | 700 | 576                    | 608 | 288 | 320 |



# Accessoires pour baies – Composants électriques

## VOYANT LUMINEUX POUR FIXATION SUR BAIE

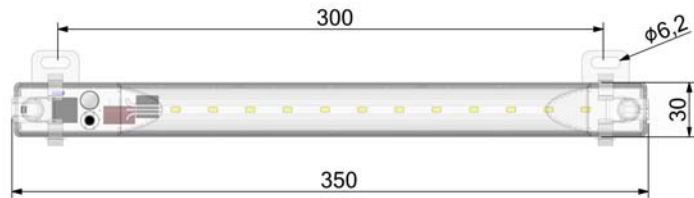


00518001



00518002

Veuillez commander le câble de connexion séparément



00518051

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Entrée                                | CA, CC                                                                                 |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'entrée                      | 24 ... 265 V <sub>CA/CC</sub>                                                          |
| Puissance absorbée                    | 6 W                                                                                    |
| Luminosité                            | 700 lm, 1200 lx @ 0,5 m, 450 lx @ 1 m                                                  |
| Type de lampe                         | LED, angle de rayonnement de 120°                                                      |
| Couleur de lumière                    | Lumière du jour, température de la couleur : 5000 K                                    |
| Durée de vie                          | 50 000 h à +20 °C (+68 °F)                                                             |
| Montage                               | Magnétique et vissage                                                                  |
| Coffret                               | Plastique, Polycarbonate, transparent                                                  |
| Connexion                             | Connecteur Wieland (côté long des deux côtés, 1 connecteur mâle, 1 connecteur femelle) |
| Poids                                 | 0,2 kg (0,375 lbs)                                                                     |
| Fonctions                             | Bouton de commutation (détecteur de mouvement, marche, arrêt)                          |
| Température de fonctionnement         | -20 ... +60 °C (-22 ... +140 °F)                                                       |
| Température de stockage               | -40 ... +85 °C (-40 ... +185 °F)                                                       |
| Humidité en fonctionnement / stockage | max. 90 % HR (sans condensation)                                                       |
| Type de protection                    | IP 20                                                                                  |
| Classe de protection                  | II (double isolation)                                                                  |
| Approbation                           | CE/UL                                                                                  |

- Entrée de tension à large plage 24 ... 265 V<sub>AC / DC</sub>
- Capteur de mouvement et bouton multifonction
- Installation facile, magnétique et vis de fixation
- Luminosité 700 lumens
- Diffuseur de lumière -> meilleur éclairage du sol, 1200 lux / 0,5 m
- Excellente performance 117 Lumens / Watt
- Daisy Chain (permet de connecter jusqu'à 10 lampes en série), connexion enfichable et câbles de connexion
- Optique intégrée avec couvercle en plastique incassable
- Angle réglable de -90 ° à +90 °, la lumière peut pivoter dans 2 directions
- Longue durée de vie et faible consommation d'énergie



### COMPOSITION

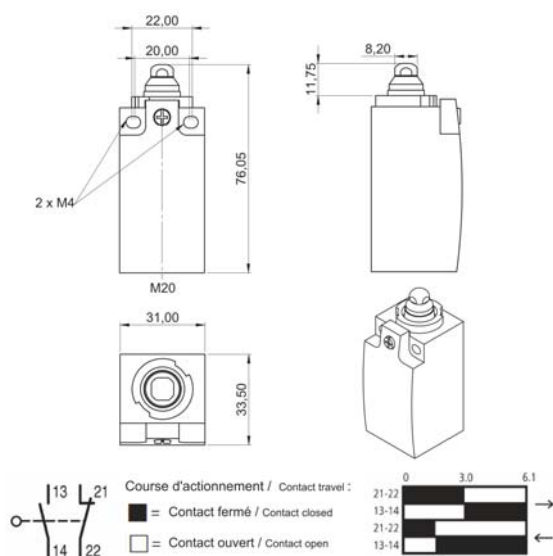
| Rep. | Qté | Description                                                                                                                                     |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Lampe LED (boîtier en plastique) avec connexion pour fiche Wieland (des deux côtés); Longueur 350 mm, largeur 30 mm, hauteur 40 mm avec support |
| 2    | 2   | Clips de fixation (magnétiques et à visser)                                                                                                     |
| 3    | 1   | Guide de l'utilisateur                                                                                                                          |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                                                    | Référence                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED-700L                                                                                       | <b>60118-570</b>                                                                                       |
| <b>Accessoires</b>                                                                             |                                                                                                        |
| Câble d'entrée pour CA, longueur 2,0 m / 78,7 po, 1 pièce                                      |  <b>60118-546</b> |
| Câble d'extension pour CA, longueur 1,0 m / 39,4 po, 1 pièce                                   |  <b>60118-548</b> |
| Câble de raccordement avec connecteur CEI 60320 C18 pour CA, longueur 0,5 m / 19,7 po, 1 pièce |  <b>60130-114</b> |
| Connecteur femelle pour CA, 1 pièce                                                            |  <b>60118-550</b> |
| Connecteur mâle pour CA, 1 pièce                                                               |  <b>60118-552</b> |
| Équerre 19" 1 U, RAL 7021 (noir) 1 pièce                                                       |  <b>20118-896</b> |
| Équerre 19" 1 U, RAL 7035 (gris) 1 pièce                                                       |  <b>20118-897</b> |

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## INTERRUPTEUR DE CONTACT DE PORTE SANS CÂBLE DE CONNEXION



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                |
|------|-----|------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Contacteur de porte (sans câble de raccordement)           |
| 2    | 1   | Presse-étoupe M20 x 1,5 pour diamètre de câble 6 ... 12 mm |
| 3    | 1   | Lot visserie de fixation                                   |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                              | Qté pièce(s) | Référence        |
|----------------------------------------------------------|--------------|------------------|
| Interrupteur de contact de porte sans câble de connexion | 1            | <b>20118-810</b> |

#### Accessoires

|                                                                                                              |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Varistar) 1 lot | <b>23130-314</b>    |
| Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Novastar) 1 lot | <b>27230-275</b>    |
| Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Eurorack) 1 lot | <b>23117-036</b>    |
| <b>Livré monté dans la baie ou sur le bâti</b>                                                               | <b>Référence/05</b> |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                                               | <b>Référence/35</b> |

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (INTERRUPTEUR)

|                        |                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Contact de commutation | 2 (1 NO / 1 NC)                                                           |
| Connexion              | Cage Clamp                                                                |
| Durée de vie mécanique | 8 millions de cycles                                                      |
| Tension                | 240 V <sub>AC</sub>                                                       |
| Courant                | 6 A                                                                       |
| Classe de protection   | IP 66                                                                     |
| Class                  | II                                                                        |
| Fonction               | écart de 3,1 mm pour le réglage de la position de l'interrupteur de porte |
| Approbation            | CE, UL, CCC                                                               |

## CONTACTEUR DE PORTE AVEC CÂBLE DE CONNEXION



- Raccordement à la lampe via connecteur femelle CEI 60320 C13
- Raccordement secteur par prise SCHUKO/UTE
- Installation aisée - Plug and Play (entièrement câblé)

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                                |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Contacteur de porte avec câble de raccordement pour connecteur femelle CEI 60320 C13 et connecteur secteur SCHUKO / UTE, entièrement câblé |
| 2    | 1   | Lot visserie de fixation                                                                                                                   |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                 | Qté pièce(s) | Référence        |
|---------------------------------------------|--------------|------------------|
| Contacteur de porte avec câble de connexion | 1            | <b>20118-811</b> |

#### Accessoires

|                                                                                                              |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Varistar) 1 lot | <b>23130-314</b>    |
| Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Novastar) 1 lot | <b>27230-275</b>    |
| Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Eurorack) 1 lot | <b>23117-036</b>    |
| <b>Livré monté dans la baie ou sur le bâti</b>                                                               | <b>Référence/05</b> |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                                               | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

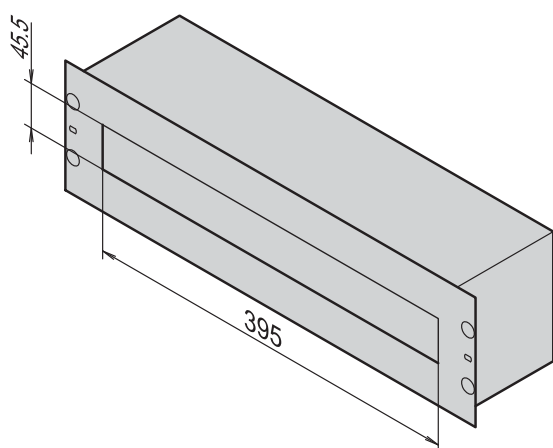
- Pour les données techniques et le plan d'encombrement du contacteur de porte, voir ci-dessus

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## COFFRET DE RÉPARTITION 19"



01495004



02a45585

Borne de raccordement



01695012

Bride bloque-câbles



01695034

- Montage de modules d'alimentation sur rail DIN oméga (DIN 43880)
- Avec traverse porte-câbles à l'arrière, arrêt-traction à l'aide de brides bloque-câbles
- Avec deux barres conductrices pour bornes de raccordement 4 ... 35 mm<sup>2</sup>

### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                      |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Coffret, en 2 parties, 3 U / 84 F, AlZn                                                          |
| 2    | 1   | Face avant avec découpe pour alimentation, acier, 1 mm, RAL 7035                                 |
| 3    | 2   | Barre conductrice pour bornes de raccordement, cuivre 200 x 3 x 10 mm, zingué, fixation isolante |
| 4    | 1   | Rail DIN, acier, zingué, réglable en profondeur avec entretoises                                 |
| 5    | 1   | Traverse porte-câbles pour bride, zingué                                                         |
| 6    | 1   | Joint balai, matière plastique, noir, pour passage des câbles                                    |
| 7    | 2   | Obturbateur, polyester renforcé fibres de verre, pour emplacements de modules libres             |
| 8    | 1   | Câble de mise à la masse, cuivre 1,5 mm <sup>2</sup> , vert/jaune, longueur 360 mm               |
| 9    | 1   | Bande de repérage                                                                                |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

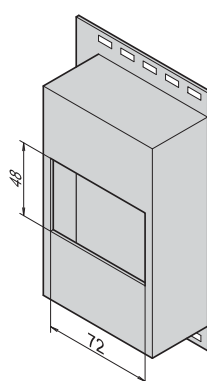
| Description                                                                                           | Référence           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Coffret de répartition 19"                                                                            | <b>60118-434</b>    |
| Coffret de répartition 19" (avec emballage outre-mer)                                                 | <b>60118-521</b>    |
| <b>Accessoires</b>                                                                                    |                     |
| Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 4 mm <sup>2</sup> , jaune/vert, 10 pièces       | <b>21101-529</b>    |
| Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 4 mm <sup>2</sup> , bleu (N), 10 pièces         | <b>21101-532</b>    |
| Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 16 mm <sup>2</sup> , jaune/vert (PE), 10 pièces | <b>21101-530</b>    |
| Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 16 mm <sup>2</sup> , bleu (N), 10 pièces        | <b>21101-533</b>    |
| Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 35 mm <sup>2</sup> , jaune/vert (PE), 10 pièces | <b>21101-531</b>    |
| Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 35 mm <sup>2</sup> , bleu (N), 10 pièces        | <b>21101-534</b>    |
| Bride bloque-câbles pour coffret de répartition 19", 14 pièces                                        | <b>21190-753</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                                        | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17
- Modules de distribution voir page 3.33

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## COFFRET MODULAIRE



- Montage de modules de distribution sur rail DIN oméga (DIN 43880)

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                    |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Coffret modulaire, matière plastique, gris clair, rail DIN intégré             |
| 2    | 1   | Panneau de montage pour fixation dans une baie, alu 2,5 mm                     |
| 3    | 1   | Obturateur, matière plastique, gris clair, pour emplacements de modules libres |
| 4    | 1   | Lot visserie de fixation pour montage dans une baie                            |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Référence        |
|-----------------------------------------|------------------|
| Coffret modulaire                       | <b>20118-538</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti | Référence/35     |

01695010

### REMARQUE

- Modules de distribution voir page 3.33

SZ445586

## MODULES DE DISTRIBUTION CONFORMES DIN 43880



Disjoncteur



Disjoncteur différentiel



Prise

01695005

0169500401695003

- A monter dans un coffret de répartition 19" ou un coffret modulaire
- A clipser sur un rail DIN

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Largeur mm | Référence        |
|-----------------------------------------|------------|------------------|
| Disjoncteur 1 x 16 A                    | 17.7       | <b>20119-355</b> |
| Disjoncteur 3 x 16 A                    | 53.5       | <b>20119-356</b> |
| Interrupteur différentiel, 16 A, 30 mA  | 46         | <b>20119-354</b> |
| Prise SCHUKO 250 V, 16 A                | 44         | <b>20119-357</b> |
| Prise UTE 250 V, 16 A                   | 44         | <b>20119-358</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |            | Référence/35     |

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## BOÎTIER DE DÉRIVATION



01695009

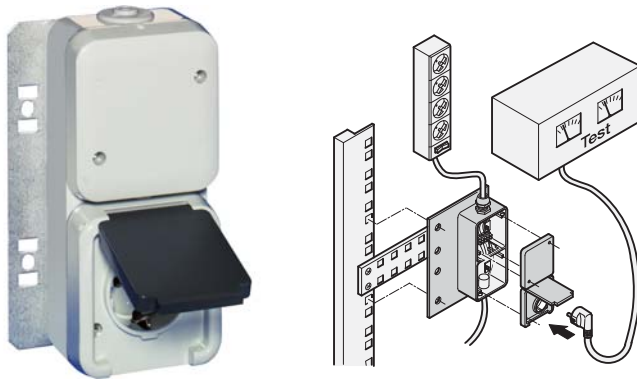
### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                  |
|------|-----|--------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Boîtier de dérivation, matière plastique, gris clair         |
| 2    | 1   | Bornier, 5 pôles, pour câbles de section 2,5 mm <sup>2</sup> |
| 3    | 1   | Panneau de montage, alu 2,5 mm, pour fixation dans une baie  |
| 4    | 1   | Lot visserie de fixation pour montage dans une baie          |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Référence        |
|-----------------------------------------|------------------|
| Boîtier de dérivation                   | <b>20118-536</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti | Référence/35     |

## BOÎTIER DE DÉRIVATION AVEC PRISE SCHUKO



01604004

sc107

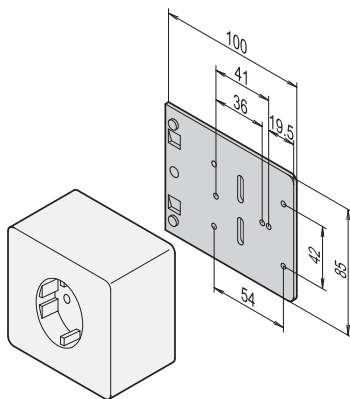
### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                          |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Boîtier de dérivation avec prise SCHUKO, matière plastique, gris clair, avec bornier pour section de câble jusqu'à 4 mm <sup>2</sup> |
| 2    | 1   | Panneau de montage 90 x 100 mm, AlZn 1,5 mm, à fixer sur les montants du bâti, montants 19" et traverses                             |
| 3    | 1   | Lot visserie de fixation pour montage dans une baie                                                                                  |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Référence        |
|-----------------------------------------|------------------|
| Boîtier de dérivation avec prise SCHUKO | <b>20118-280</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti | Référence/35     |

## PANNEAU DE MONTAGE POUR 1 PRISE SECTEUR



ela44796

- Pour toutes les prises disponibles dans le commerce

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                 |
|------|-----|-------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Panneau de montage, alu 2,5 mm, pour fixation dans une baie |
| 2    | 1   | Lot visserie de fixation pour montage dans une baie         |

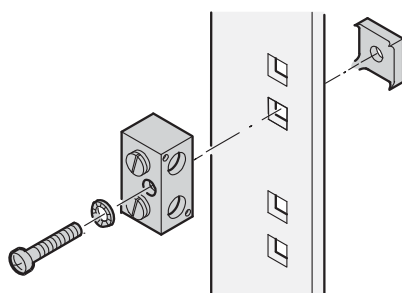
### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                             | Référence        |
|-----------------------------------------|------------------|
| Panneau de montage pour 1 prise secteur | <b>20118-537</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti | Référence/35     |

### REMARQUE

- Prise en applique non disponible chez Schroff

## BORNE DE MISE À LA MASSE



sc27

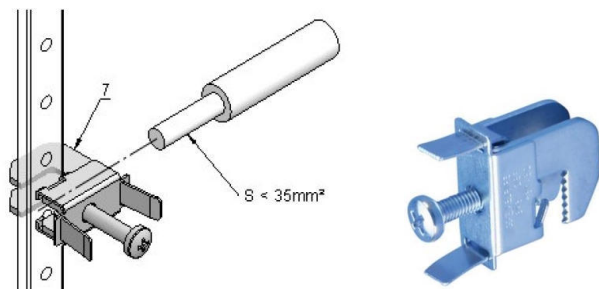
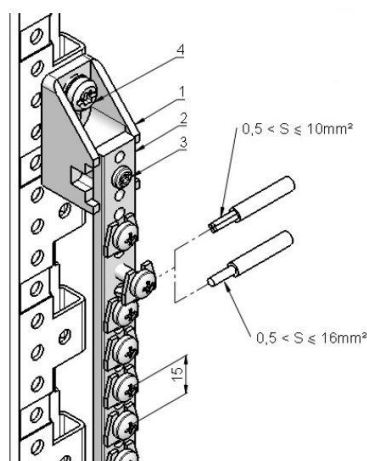
- Borne de mise à la masse compatible IBM pour raccordement d'une baie à la terre du bâtiment
- Section de câble max. 100 mm<sup>2</sup>
- Surface étamée, conforme IBM référence 4716804

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                        | Référence        |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Borne de mise à la masse avec visserie de fixation | <b>20118-030</b> |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti            | Référence/35     |

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## BARRETTE DE DISTRIBUTION



Pos. 7

- Pour le raccordement des câbles de masse à l'aide des bornes de raccordement
- Fixation isolée du bâti

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                     |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 2/3 | Support de barrette, matière plastique                                                                          |
| 1    |     | Rail, Cu, section 15x5 mm, points de vissage M5, distance 15mm, vis M5 et rondelles comprises dans la livraison |
| 3    | 2/3 | Vis D4x14, Torx 20                                                                                              |
| 4    | 2/3 | Vis M6x13, Torx 30                                                                                              |
| 1    |     | Instruction utilisateur                                                                                         |

Remarque : la version 200 +450mm ne contient que 2 socles de support de rail et 2 vis

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Longueur mm | Référence        |
|-------------|------------------|
| 200         | <b>20118-859</b> |
| 450         | <b>20118-865</b> |
| 975         | <b>20118-866</b> |
| 1680        | <b>20118-867</b> |
| 1900        | <b>20118-868</b> |
| 1980        | <b>20118-869</b> |

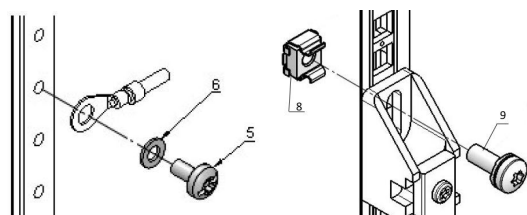
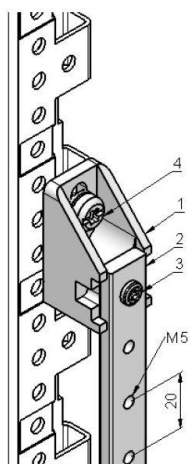
### Accessoires

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Pos. 7, Borne de mise à la masse, 20 pièce     | <b>21120-209</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

- Borne de raccordement ou barrette supplémentaire à commander séparément

## BARRETTE DE MASSE



Pos. 7, Borne de mise à la masse, 20 pièce

- Pour visser les câbles de masse avec cosses à anneaux
- Point de fixation M5 au pas 20 mm
- Fixation isolée du bâti

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                    |
|------|-----|----------------------------------------------------------------|
| 1    | 2/3 | Support de barrette, matière plastique                         |
| 1    |     | Rail, Cu, section 15x5 mm, points de vissage M5, distance 20mm |
| 3    | 2/3 | Vis D4x14, Torx 20                                             |
| 4    | 2/3 | Vis M6x13, Torx 30                                             |
| 1    |     | Instruction utilisateur                                        |

Remarque : la version 440mm ne contient que 2 socles de support de rail et 2 vis

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description       | Longueur | Qté | Référence        |
|-------------------|----------|-----|------------------|
| Barrette de masse | 440      | 10  | <b>20118-860</b> |
| Barrette de masse | 980      | 10  | <b>20118-861</b> |
| Barrette de masse | 1680     | 10  | <b>20118-862</b> |
| Barrette de masse | 1900     | 10  | <b>20118-863</b> |
| Barrette de masse | 2000     | 10  | <b>20118-864</b> |

### Accessoires

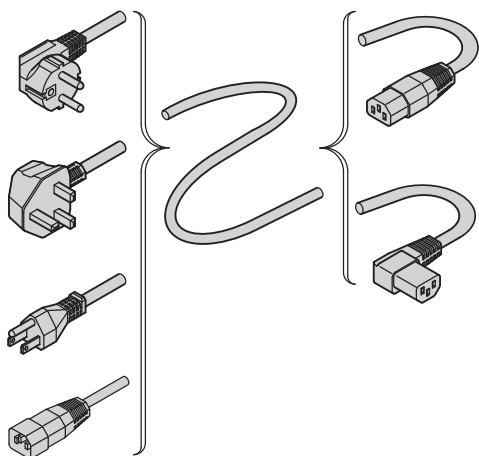
|                                                                 |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| Pos. 5 + 6 Vis (M5 x 10) et rondelle (D5), 50 pièce             | <b>21120-208</b>    |
| Pos. 8 Kit écrou cage, M6, 50 pièces                            | <b>21100-003</b>    |
| Pos. 9 Vis avec rondelle nomel captive, M6 x 16, T30, 50 pièces | <b>21120-200</b>    |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                  | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

- Vis CB M5 pour fixation du câble de masse à commander séparément

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## CORDON SECTEUR



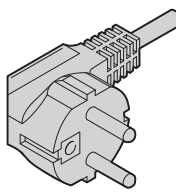
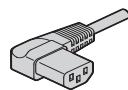
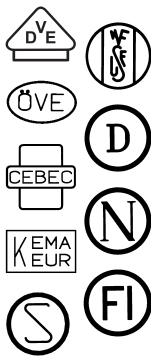
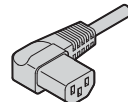
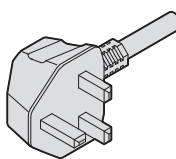
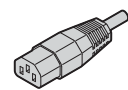
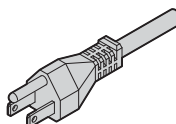
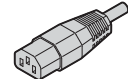
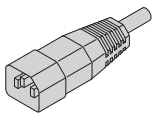
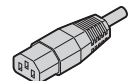
AZA43067

- Utilisation :
  - Ventilateurs, lampes, etc.
  - Raccordement PC industriel
  - Alimentation ininterrompue
  - Systèmes

### COMPOSITION

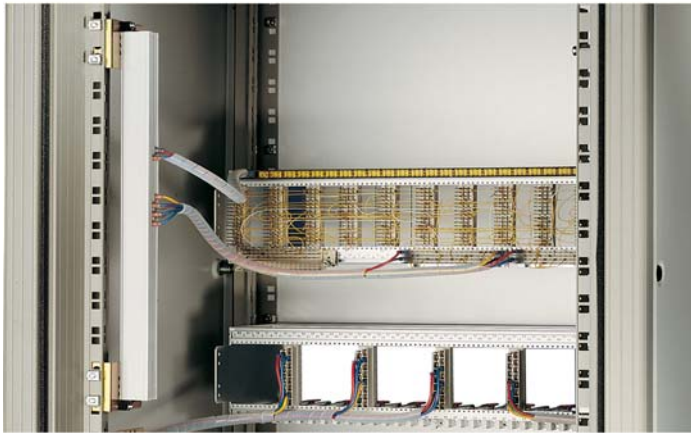
| Rep. | Qté | Description                                               |
|------|-----|-----------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Cordon secteur, PVC, max. 250 V <sub>AC</sub> , max. 10 A |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Connecteur mâle, côté secteur                                                       | Connecteur femelle CEI 60320 C13, côté appareil                                     | Longueur mm | Couleur                | Utilisation                                                                                                              | Homologations                                                                         | Référence    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| SCHUKO / UTE                                                                        |                                                                                     |             |                        |                                                                                                                          |                                                                                       |              |
|  |  | 2500        | noir                   | Allemagne, France, Autriche, Norvège, Pays-Bas, Suède, Finlande, Espagne, Portugal, Turquie, Grèce, Belgique, Luxembourg |   | 62150-191    |
|                                                                                     |  | 2500        | gris (selon DIN 47732) |                                                                                                                          |                                                                                       | 60103-131    |
| AZA43068                                                                            | aza43071                                                                            |             |                        |                                                                                                                          |                                                                                       |              |
| BS                                                                                  |                                                                                     |             |                        |                                                                                                                          |                                                                                       |              |
|  |  | 2500        | noir                   | Grande-Bretagne, Irlande                                                                                                 |  | 60103-137    |
| aza43069                                                                            | aza43071                                                                            |             |                        |                                                                                                                          |                                                                                       |              |
| USA                                                                                 |                                                                                     |             |                        |                                                                                                                          |                                                                                       |              |
|  |  | 2000        | noir                   | USA Canada                                                                                                               |  | 60103-141    |
| AZA43070                                                                            | AZA43071                                                                            |             |                        |                                                                                                                          |                                                                                       |              |
| CEI 60320 C14                                                                       |                                                                                     | 500         |                        |                                                                                                                          |                                                                                       | 60110-360    |
|  |  | 1000        | noir                   | Universel                                                                                                                | CEI 60320                                                                             | 60110-361    |
| 00503051                                                                            | AZA43071                                                                            | 2500        |                        |                                                                                                                          |                                                                                       | 60197-053    |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                                             |                                                                                     |             |                        |                                                                                                                          |                                                                                       | Référence/35 |

# Accessoires pour baies – Composants électriques

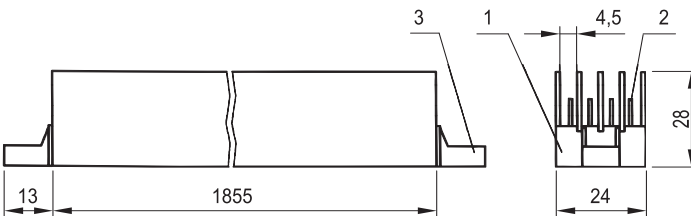
## BARRE DE DISTRIBUTION 3 ET 4 PÔLES



00892013

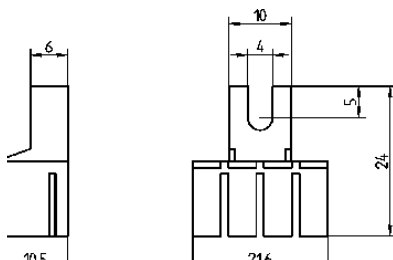


00892015



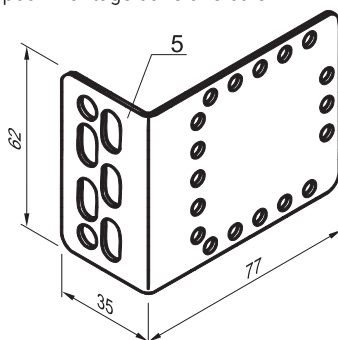
AZA42396

Fixation avec butée isolante pour barre de distribution 3, 4 pôles



azb42393

Equerre de fixation pour montage dans une baie



azb40567

- Barre de distribution verticale
- Peut être coupée à la longueur voulue
- Connexions : cosse FASTON 6,3 x 0,8 mm

### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté   | Description                                                        |
|------|-------|--------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1     | Corps isolant pour 4 conducteurs intérieurs, longueur 1855 mm, PVC |
| 2    | 3 (4) | Conducteur intérieur, enfiché                                      |
| 3    | 2     | Fixation avec butée isolante, enfichée, PA 6, noir                 |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description | Matière      | Longueur mm | Référence        |
|-------------|--------------|-------------|------------------|
| 3 pôles     | cuivre étamé | 1855        | <b>20100-018</b> |
| 4 pôles     | cuivre étamé | 1855        | <b>20100-017</b> |
| 4 pôles     | laiton brut  | 1855        | <b>20100-015</b> |

### Accessoires

|                                                                                                                 |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 3 Fixation avec butée isolante PVC, noir, 10 pièces avec visserie de fixation                              | <b>20100-019</b> |
| Rep. 5 Equerre de fixation pour montage dans une baie acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces | <b>20100-029</b> |

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

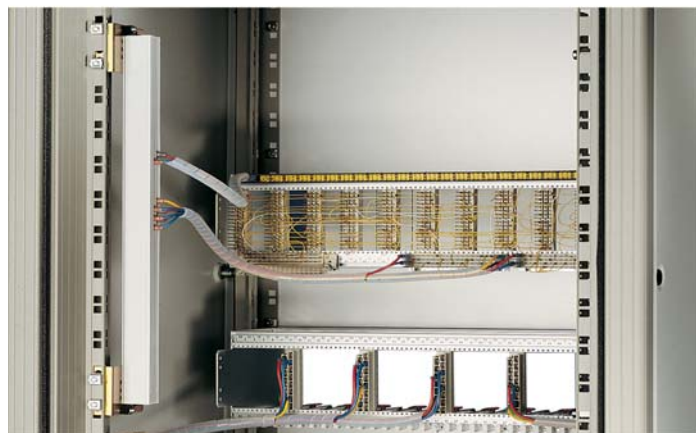
|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Tension nominale                      | 500 V <sub>AC</sub> (50 Hz)          |
| Courant nominal, conducteur en laiton | 32 A (T <sub>A</sub> = 40 °C)        |
| Courant nominal, conducteur en cuivre | 63 A (T <sub>A</sub> = 40 °C)        |
| Résistance du conducteur              | 6,8 mΩ/m (laiton), 1,9 mΩ/m (cuivre) |
| Température max. de la barre          | 70 °C                                |
| Tenue au feu du corps isolant         | UL 94 V-0                            |

### REMARQUE

- La fixation de la barre coupée à la longueur souhaitée nécessite une butée isolante, à commander séparément

# Accessoires pour baies – Composants électriques

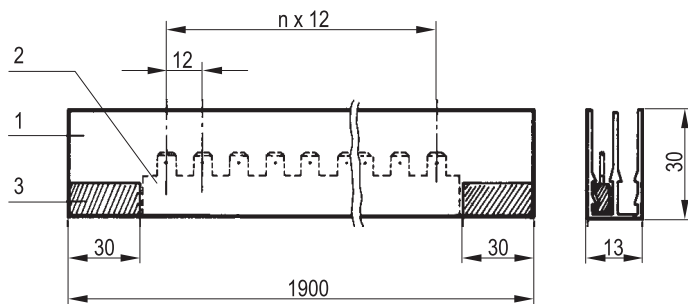
## BARRE DE DISTRIBUTION 1 ET 2 PÔLES



00892013



00892014



A4\_561

- Répartition verticale du courant dans la baie
- Peut être coupée à la longueur voulue
- Connexions cosse Faston FASTON 6,3 x 0,8 mm

### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté   | Description                                                      |
|------|-------|------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1     | Corps isolant pour 2 conducteurs internes, longueur 1900 mm, PVC |
| 2    | 1 (2) | Conducteur interne, enfiché                                      |
| 3    | 2     | Butée isolante, collée, PA 6, gris                               |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description | Matière      | Longueur mm | Référence        |
|-------------|--------------|-------------|------------------|
| 1 pôle      | Cuivre étamé | 1900        | <b>20100-010</b> |
| 2 pôles     | Cuivre étamé | 1900        | <b>20100-008</b> |
| 2 pôles     | Laiton brut  | 1900        | <b>20100-006</b> |
| 2 pôles     | Laiton étamé | 1900        | <b>20100-007</b> |

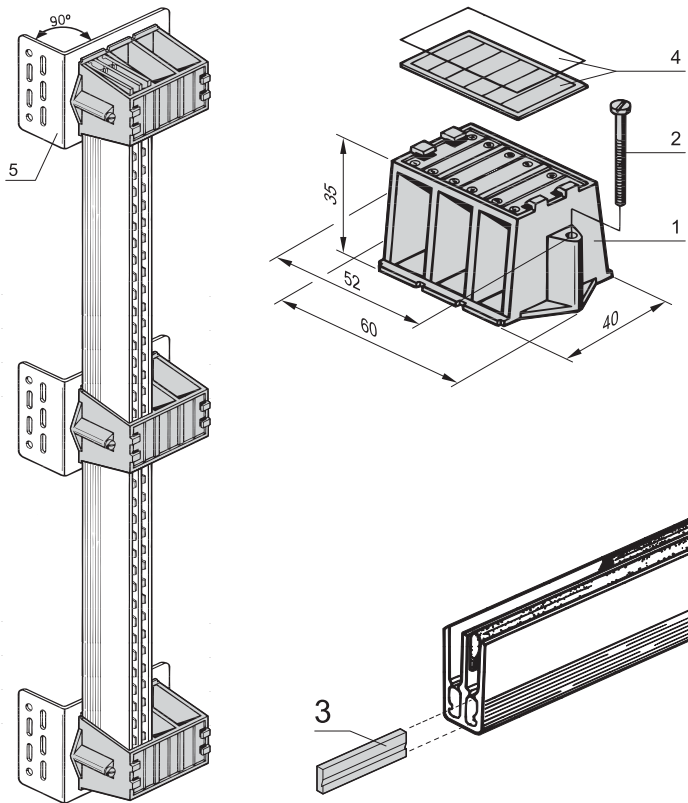
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                       |                                                                       |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Tension d'isolement                   | 750 V                                                                 |
| Courant nominal, conducteur en laiton | 50 A ( $T_A = 20^\circ\text{C}$ ), 32 A ( $T_A = 50^\circ\text{C}$ )  |
| Conducteur en cuivre                  | 100 A ( $T_A = 20^\circ\text{C}$ ), 60 A ( $T_A = 50^\circ\text{C}$ ) |
| Tension de claquage / tension d'essai | 2500 V/2 kV/1 min                                                     |
| Section du conducteur                 | 18 mm <sup>2</sup>                                                    |
| Résistance du conducteur              | 4 mΩ/m (laiton), 1 mΩ/m (cuivre)                                      |
| Température max. de la barre          | 70 °C                                                                 |
| Tenue au feu du corps isolant         | UL 94 V-0                                                             |

- Pour le montage : fixation avec butée isolante ou étrier de fixation à commander séparément voir page 3.39

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## ETRIER DE FIXATION POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ET 2 PÔLES



- Fixation de 1 à 3 barres de distribution pleine longueur (max. 6 conducteurs)
- Coller une butée isolante après avoir coupé à la longueur voulue
- Repérage de 1 à 12

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                        |
|------|-----|----------------------------------------------------|
| 1    | 4   | Etrier de fixation, matière plastique, Noryl, noir |
| 2    | 8   | Vis C, acier, M4 x 30, zingué                      |

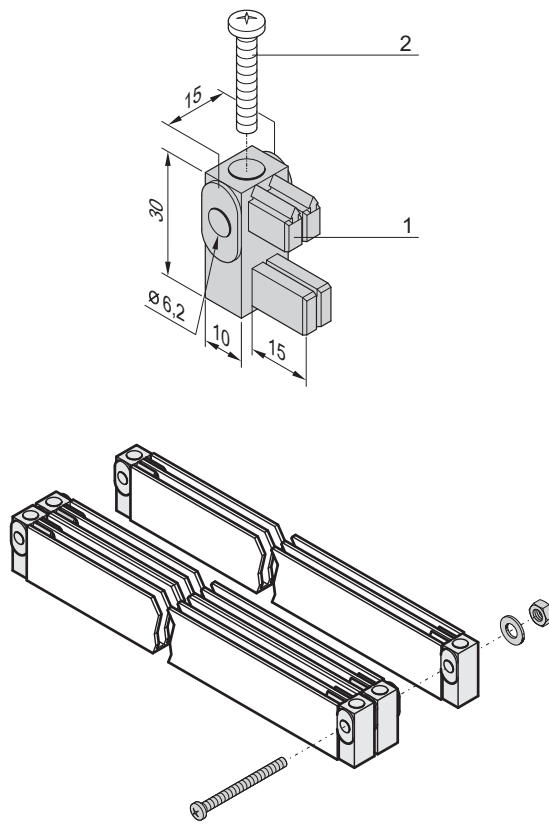
### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                                        | Référence        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Etrier de fixation pour barre de distribution 1 et 2 pôles                         | <b>20100-028</b> |
| <b>Accessoires</b>                                                                 |                  |
| Rep. 3 Fixation avec butée isolante pour barre de distribution 1, 2 pôles          | <b>20100-009</b> |
| Rep. 4 Etiquette de repérage avec protection transparente, 10 pièces               | <b>20100-013</b> |
| Rep. 5 Equerre de fixation pour montage dans une baie acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces | <b>20100-029</b> |

### REMARQUE

- Pour une bonne stabilité, il est conseillé de monter un étrier de fixation tous les 500 mm

## FIXATION AVEC BUTÉE ISOLANTE POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1, 2 PÔLES



- Fixation des barres de distribution raccourcies
- Butée isolante intégrée
- Accouplement possible

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                               |
|------|-----|-------------------------------------------|
| 1    | 4   | Fixation avec butée isolante, Noryl, noir |
| 2    | 4   | Vis, M4 x 25, acier, zingué               |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

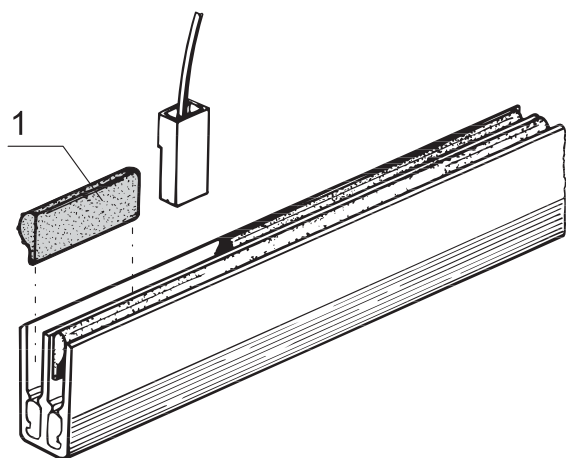
| Description                                                                 | Référence        |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Fixation avec butée isolante pour barre de distribution 1, 2 pôles          | <b>20100-030</b> |
| Equerre de fixation pour montage dans une baie acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces | <b>20100-029</b> |

### REMARQUE

- Vis M6, rondelles et écrous pour accouplement non livrées

# Accessoires pour baies – Composants électriques

## PROFILÉ ISOLANT POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ... 4 PÔLES



a4-566

- Isolement de la partie interne (entre les points de raccordement)
- Peut être coupé à la longueur voulue

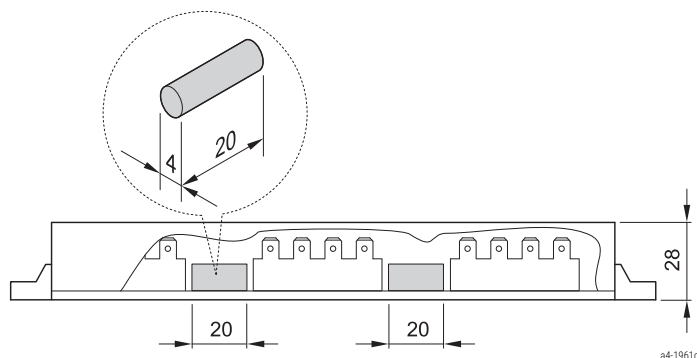
### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                              |
|------|-----|----------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé isolant pour barre de distribution, longueur 1 m |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                | Longueur<br>m | Référence        |
|--------------------------------------------|---------------|------------------|
| Profilé isolant pour barre de distribution | 1             | <b>60100-398</b> |

## SÉPARATION ISOLANTE POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1...4 PÔLES



a4-1961c

- La séparation isolante isole les différents circuits électriques internes d'une barre

### COMPOSITION

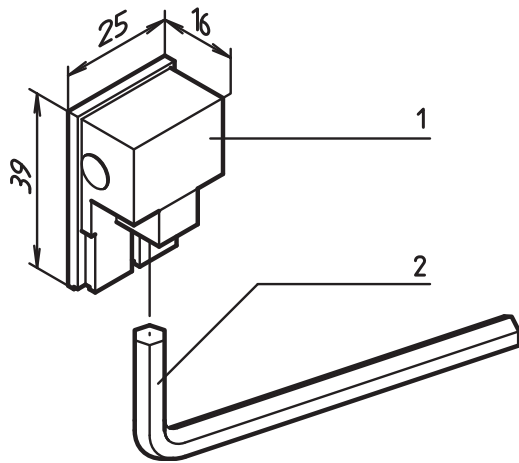
| Rep. | Qté | Description                          |
|------|-----|--------------------------------------|
| 1    | 10  | Séparation isolante, PVC Ø 4 x 20 mm |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                | Référence        |
|------------------------------------------------------------|------------------|
| Séparation isolante pour barre de distribution 1...4 pôles | <b>20100-021</b> |

## Accessoires pour baies – Composants électriques

### FICHE D'ALIMENTATION 63 A POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ... 4 PÔLES



ela44252

- Courant nominal max. 63 A à 40°C
- Section de câble max. 16 mm<sup>2</sup>
- Alimentation protégée contre les contacts directs

#### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                 |
|------|-----|-------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Fiche d'alimentation, ABS/cuivre étamé, ABS autoextinguible |
| 2    | 1   | Clé à six pans, acier, zingué                               |

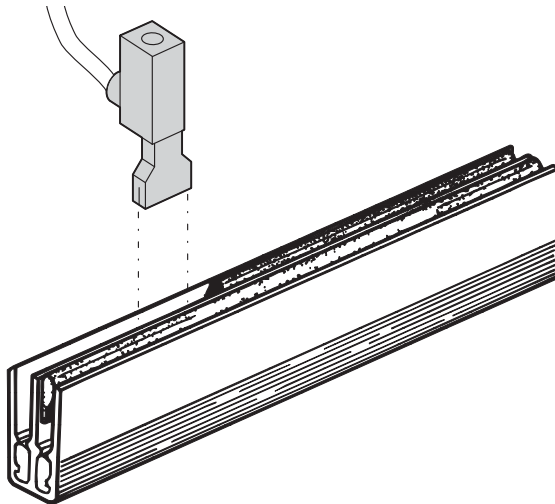
#### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                        | Référence        |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|
| Fiche d'alimentation 63 A pour barre de distribution 1 ... 4 pôles | <b>60100-478</b> |

#### REMARQUE

- La fiche d'alimentation nécessite 2 cosses FASTON

### FICHE D'ALIMENTATION 125 A POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ... 4 PÔLES



00505052

- Courant nominal max. 125 A à 40°C
- Section de câble max. 25 mm<sup>2</sup>
- Alimentation protégée contre les contacts directs

#### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                             |
|------|-----|---------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Fiche d'alimentation, PA, sans halogène, cuivre, sertie |

#### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                         | Référence        |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| Fiche d'alimentation 125 A pour barre de distribution 1 ... 4 pôles | <b>60100-575</b> |

#### REMARQUE

- La fiche d'alimentation nécessite 3 cosses FASTON

# Accessoires pour baies – Ecran, clavier

## ECRAN, CLAVIER, TOUCHPAD 1 U



00510003



Détails clavier, mousepad

Vue de face

00510002

00510005



00510004

Vue arrière

### Caractéristiques techniques

| Puissance absorbée                             | Fonctionnement max. 30 W, stand-by < 1 W                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecran                                          | 17", TFT, résolution 1280 x 1024 (SXGA), 16,7 millions de couleurs, contraste 1000:1, luminosité 350 cd/cm², angle de vision 160 °, durée de vie de la fonction rétro-éclairage 30000 h, menu On Screen; raccordement connecteur femelle H SUB-D 15 broches |
| Clavier                                        | 83 touches (pavé numérique intégré), connexion au PC via PS/2 ou USB                                                                                                                                                                                        |
| Touchpad                                       | Standard pour l'industrie, largeur 62 mm, hauteur 46 mm, connexion au PC via PS/2 ou USB                                                                                                                                                                    |
| Dimensions (moniteur fermé)                    | Hauteur 1 U (44 mm), largeur 19 "(483 mm), profondeur sans poignée 495 mm, profondeur avec poignée 535 mm                                                                                                                                                   |
| Dimensions (écran ouvert, extraction maximale) | Hauteur 380 mm, largeur 483 mm, profondeur min. 1000 mm (selon la profondeur de montage)                                                                                                                                                                    |
| Longueur de course                             | 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Température d'utilisation/ de stockage         | 0 ... 50 °C / -20 ... 60 °C                                                                                                                                                                                                                                 |
| Humidité de fonctionnement / stockage          | 5 ... 90 % / 5 ... 90 %                                                                                                                                                                                                                                     |
| Shock                                          | non opérationnel 50 g / 11 ms                                                                                                                                                                                                                               |
| Vibration                                      | non opérationnel 1,5 g / 10-300 Hz                                                                                                                                                                                                                          |
| Poids                                          | 13 kg                                                                                                                                                                                                                                                       |
| MTBF                                           | 35000 h                                                                                                                                                                                                                                                     |

- Ecran 17" TFT couleur, télescopique, 1 U (résolution 1280 x 1024, SXGA; raccordement sur VGA)
- Clavier français, allemand ou anglais (raccordement sur PS/2 ou USB)
- Touchpad intégré (raccordement sur PS/2 ou USB)
- Alimentation électrique : grande plage de tension d'entrée (tension nominale 110 à 240 V<sub>AC</sub>), alimentation 12 V<sub>DC</sub>, 24 V<sub>DC</sub> et 48 V<sub>DC</sub> sur demande
- Réglable en profondeur pour différents entraxes des montants serveurs; profondeur de montage (c = entraxe des montants 19") : 560 ... 800 mm (profondeur utile inférieure sur demande)
- Autres versions sur demande
  - Avec trackball ou pavé numérique
  - Clavier : arabe, belge, danois, anglais US, finlandais, italien, portugais, russe, suédois, suisse, espagnol, tchèque
  - Avec raccordement DVI



### COMPOSITION (monté et câblé)

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                                                                       |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Tiroir 1 U, télescopique, RAL 9005 noir; écran 17", clavier et touchpad; raccordement de l'écran sur VGA (SUB-D 15), raccordement du clavier et touchpad au choix sur PS/2 ou USB |
| 2    | 1   | Cordon secteur, longueur 2 m, connecteur mâle SCHUKO/UTE ...connecteur femelle CEI 60320-C13                                                                                      |
| 3    | 1   | Câble PS/2 - PS/2, longueur 2 m; pour la souris                                                                                                                                   |
| 4    | 1   | Câble PS/2 - PS/2, longueur 2 m; pour le clavier                                                                                                                                  |
| 5    | 2   | Câble USB - USB, longueur 2 m; pour le clavier et la souris                                                                                                                       |
| 6    | 1   | Câble SUB-D 15, longueur 2 m; pour l'écran                                                                                                                                        |
| 7    | 1   | Visserie de fixation et notice utilisateur                                                                                                                                        |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description      | Qté pièce(s) | Référence |
|------------------|--------------|-----------|
| Clavier allemand | 1            | 60118-518 |
| Clavier anglais  | 1            | 60118-519 |
| Clavier français | 1            | 60118-520 |

### Accessoires

|                                                                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Cordon secteur BS Connecteur mâle standard anglais BS, connecteur femelle CEI 60320 C13, 2,5 m, 1 pièce | <b>60103-137</b>    |
| <b>Livré monté dans la baie ou sur le bâti</b>                                                          | <b>Référence/05</b> |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                                          | <b>Référence/35</b> |

### REMARQUE

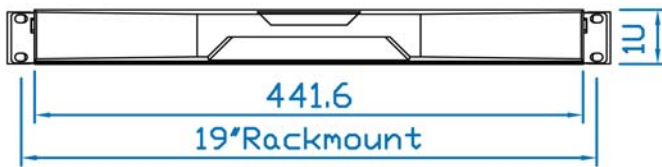
- Adaptation à d'autres prises secteur voir page 3.36

# Accessoires pour baies – Ecran, clavier

## TIROIR 19" AVEC CLAVIER (TOUCHPAD), RAL 9005

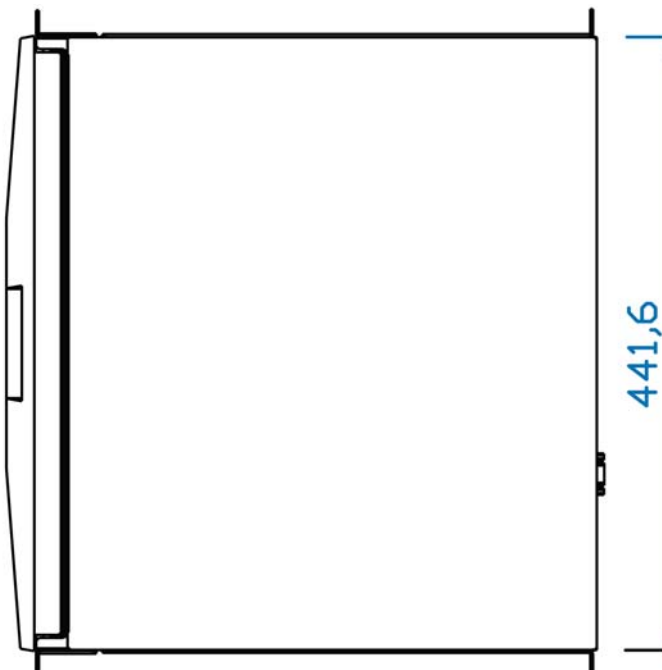


00518009



Vue de face

00518052



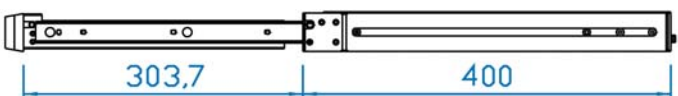
Vue de dessus

00518053



Vue pages

00518054



Affichage des pages, extrait

00518055

- Tiroir extensible 1 U avec clavier, touches de fonction, pavé numérique, pavé tactile
- Verrouillage à pleine extension et à l'état inséré
- Connexion à USB
- Jet de couleur noir (RAL 9005)
- Cote d'installation rail 19" (dimension c) de 470 ... 700 mm

### COMPOSITION (monté et câblé)

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                                            |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Tiroir 19 "avec panneau frontal 1 U; clavier (largeur 441 mm, profondeur 310 mm) avec connecteur USB, longueur de câble 1,8 m, pavé tactile 62 x 46 mm |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur U | Largeur mm | Profondeur mm | Description      | Référence        |
|-----------|------------|---------------|------------------|------------------|
| 1         | 442        | 400           | Clavier allemand | <b>60118-566</b> |
| 1         | 442        | 400           | Clavier français | <b>60118-568</b> |
| 1         | 442        | 400           | Clavier UK       | <b>60118-569</b> |
| 1         | 442        | 400           | Clavier USA      | <b>60118-567</b> |

### Accessoires

Angle de l'adaptateur pour l'ajustement de la profondeur  
Installation à un niveau de 19" (10 mm ou 44,5 mm). En raison de l'angle de l'adaptateur, l'insert peut être installé avec un décalage de 10 mm ou de 44,5 mm vers l'avant. En conséquence, le clavier est entièrement accessible dans les éléments internes de 19 "ci-dessus ou dans la partie supérieure de l'armoire, 2 pièces

**20118-814**

### REMARQUE

- Autres dispositions de clavier, trackball et connexions sur demande
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Management

## MODULE DE GESTION DES BAIES



EMX 111

00711020



EMX 888

00711023



Vue arrière EMX 888

00711021

- Surveillance et gestion des échangeurs thermiques air/eau, paramètres environnementaux et accès
- Afficheur, raccordement Ethernet et interface Web
- 2 versions
  - EMX-111 : surveillance d'un échangeur thermique air/eau et de max. 16 valeurs des capteurs
  - EMX-888 (boîtier 19") : surveillance jusqu'à 8 échangeurs thermiques air/eau et max. 128 valeurs des capteurs

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                           |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Module de gestion de la baie; alimentation intégrée, 230 V <sub>AC</sub> , connecteur femelle CEI C13 |
| 2    | 1   | Câble de raccordement secteur CEI C13 femelle - SCHUKO/UTE mâle, arrêt traction du câble avec clip    |
| 3    | 2   | Equerre de montage                                                                                    |
| 4    | 1   | Câble d'interface série avec connecteur DB9F, noir                                                    |
| 13   | 1   | Manuel utilisateur                                                                                    |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur H<br>mm | U | Largeur W<br>mm | Prof. D<br>mm | Référence |
|-----------------|---|-----------------|---------------|-----------|
| 44              | – | 251             | –             | EMX111    |
| 44              | 1 | 440             | 19"           | EMX888    |

### Interfaces

| EMX111 | EMX888 | Description                                                                     |
|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 8      | Connecteur femelle RJ12; pour capteurs environnementaux                         |
| 1      | 8      | Connecteur femelle RJ45 (RS 485; raccordement pour échangeur thermique air/eau) |
| 1      | 8      | Connecteur femelle RJ45; pour Asset Management Strips                           |
| 1      | 1      | Connecteur femelle RJ45; pour réseau (Ethernet)                                 |
| 1      | 1      | Connecteur femelle USB, Host                                                    |
| 1      | 1      | Connecteur femelle USB, Device                                                  |
| -      | 2      | Contact sans potentiel                                                          |
| 1      | 1      | Connecteur femelle R 232, interface série                                       |

### REMARQUE

- Capteurs (température, humidité, pression d'air, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.45

# Accessoires pour baies – Management

## CAPTEURS

- Les capteurs sont raccordés au module de gestion via l'interface RJ12
- Les capteurs raccordés sont reconnus automatiquement

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

|                                                                                     | Description                                                                      | Mesure                          | Entrée raccordement               | Qté pièce(s) | Référence  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------|------------|
|    | Capteur de température                                                           | 1 x température                 | longueur du câble 3 m             | 1            | 60110-313  |
|    | Capteur combiné température et humidité de l'air                                 | 1 x température<br>1 x humidité | longueur du câble 3 m             | 1            | 60110-314  |
|   | Deux capteurs combinés température/humidité de l'air                             | 2 x température<br>2 x humidité | longueur du câble 3 m + 3 m       | 1            | 60110-315  |
|  | Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air | 3 x température<br>1 x humidité | longueur du câble 3 m + 3 m + 3 m | 1            | DPX-T3H1   |
|  | Double capteur contact fermeture                                                 | –                               | longueur du câble 0,5 m           | 1            | DPX-CC2-TR |
|  | Capteur de pression d'air et de température                                      | 1 x pression<br>1 x température | longueur du câble 3 m             | 1            | DPX-T1DP1  |
|  | Capteur de débit d'air                                                           | 1 x débit d'air                 | longueur du câble 3 m             | 1            | DPX-AF1    |

### REMARQUE

- Autres capteurs, par exemple détecteur de fumée, capteur de choc, détecteur de fuite,... sur demande

# Accessoires pour baies – Management

## HUB POUR CAPTEURS ENVIRONNEMENTAUX



- Raccordement (signaux et alimentation) via un connecteur RJ12 sur le bâti de prises Power Control ou le système de gestion de baie
- Possibilité de raccorder max. 4 capteurs et de mesurer, selon les capteurs, jusqu'à 16 valeurs (capteur de température, capteur combiné température/humidité, pression d'air, contact sans potentiel, débit d'air)

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                                |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Boîtier, hauteur 18 mm, largeur 106 mm, profondeur 37 mm                                                                                   |
| 2    | 1   | Connecteur femelle RJ12 pour raccordement au bâti de prise ou module de gestion de la baie (IN; pour alimentation et transfert de données) |
| 3    | 4   | Connecteur femelle RJ12 pour raccordement des capteurs (OUT)                                                                               |
| 4    | 1   | Câble de raccordement RJ 12 mâle - RJ 12 mâle, longueur 1 m                                                                                |
| 5    | 2   | Equerre de montage, acier 2 mm, RAL 7035                                                                                                   |

00709011

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                               | Référence |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Hub permettant de connecter jusqu'à 4 capteurs (max. 16 valeurs mesurées) | 60110-316 |

## Accessoires pour baies – Management

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## APERÇU

### HABILLAGE PRODUIT

Baies . . . . . 1

Coffrets muraux . 2

Accessoires pour  
baies, coffrets  
muraux . . . . . 3

Gestion  
thermique . . . . . 4

Coffrets  
électroniques. . . 5

Bacs à cartes /  
Tiroirs 19" . . . . . 6

Faces avant,  
modules  
enfichables,  
cassettes . . . . . 7

Systèmes . . . . . 8

Alimentations  
électriques . . . . . 9

Cartes-mères . . 10

Connecteurs,  
composants de  
faces avant . . . . 11

Appendice . . . . 12



00704002



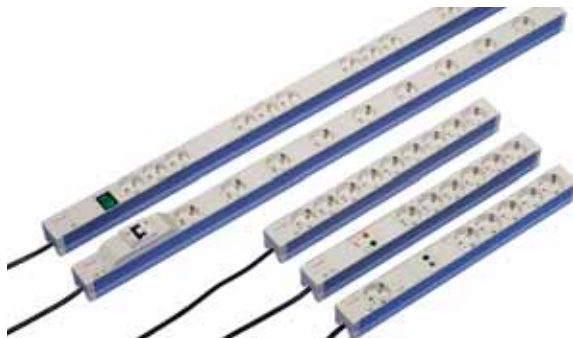
00704003

Bâtis de prises monophasés et triphasés



00704004

Bâtis de prises câblés ou avec système de raccordement  
Wieland® GST 18



00704005

Divers éléments de protection et version  
maître-esclave



00708047

Unités de distribution d'alimentation 19" (PDU),  
triphasées, 2 classes de puissance

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## APERÇU

### BÂTIS DE PRISES

- Conception modulaire et compacte avec divers éléments de protection
- Cordon avec prise secteur spécifique selon les pays ou système de raccordement Wieland® GST18
- Montage horizontal au niveau du plan 19" (1 U) ou vertical sur les montants du bâti
- Alimentation triphasée via les bâtis de prises triphasés ou les unités de distribution d'alimentation (PDU)



#### BÂTIS DE PRISES, TYPE PROFILÉ ALU 1 U

- Câble de raccordement avec fiche secteur mâle spécifique au pays ou Wieland® GST18
- Prises spécifiques (selon le pays) CEI, SCHUKO, UTE, standard anglais, version USA ou Suisse
- Élément de protection : interrupteur différentiel, disjoncteur magnéto-thermique, parasurtenseur, filtre antiparasitage
- Alimentation monophasée et triphasée



#### UNITÉS DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION 19" (PDU), TRIPHASÉES

- PDU triphasé pour raccordement d'équipements ou bâtis de prises monophasés
- Entrée triphasée 400 VAC (32 A ou 63 A)
- Sortie avec connecteur femelle CEI 60320 C19
  - 6 x 230 VAC pour la version 32 A/phase
  - 9 x 230 VAC pour la version 63 A/phase
- Disjoncteur magnéto-thermique sur chaque sortie

#### SERVICEPLUS

Configuration personnalisée, type de prises, raccordement secteur, éléments de protection (filtre, protection contre les surintensités, surtensions,...)

Aperçu ..... 3.50

Bâtis de prises avec câble de raccordement

SCHUKO

Bâti de prises SCHUKO ..... 3.52

Bâti de prises SCHUKO, maître-esclave ..... 3.53

Bâti de prises SCHUKO, triphasé ... 3.54

UTE

Bâti de prises UTE . 3.55

Bâtis de prises UTE, maître-esclave .... 3.56

Bâti de prises UTE, triphasé ..... 3.57

CEI

Bâti de prises CEI, C13 ..... 3.58

Bâti de prises CEI, C19 ..... 3.59

Bâti de prises CEI, C19, triphasé ..... 3.60

SCHUKO / CEI

Bâti de prises double entrée, SCHUKO et CEI, 3 phases ..... 3.61

BS

Bâti de prises au standard anglais ... 3.62

USA

Bâti de prises USA . 3.63

Suisse

Bâti de prises Suisse ..... 3.64

Bâtis de prises Wieland®

Bâti de prises SCHUKO, Wieland® 3.67

Bâti de prises UTE, Wieland® ..... 3.68

Bâti de prises CEI, Wieland® .... 3.69

Câble de raccordement Wieland® ..... 3.70

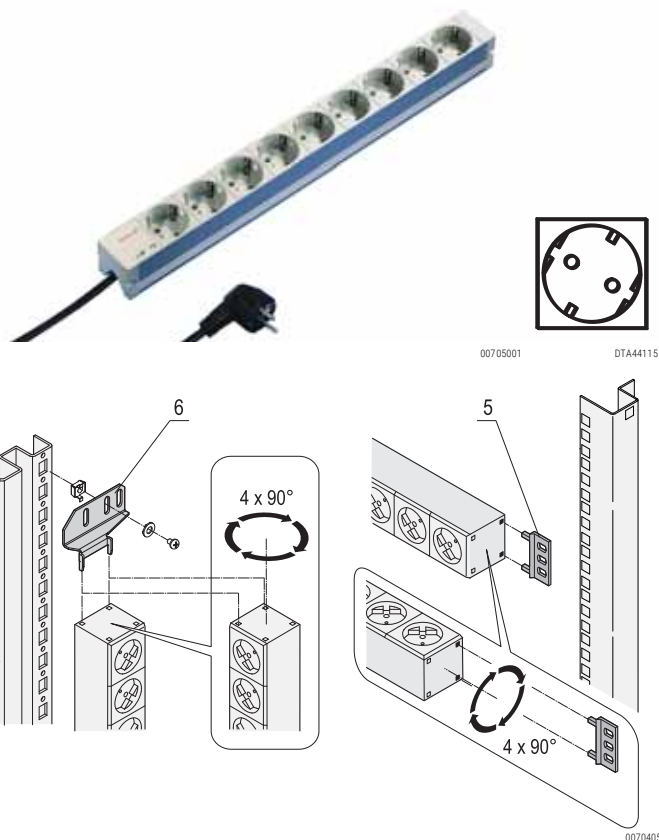
PDU 19"

Triphasé ..... 3.71

Bâtis de prises Power Control ... 3.72

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## BÂTI DE PRISES SCHUKO



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises SCHUKO, avec interrupteur ou éléments de protection
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche SCHUKO / UTE
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 16 A
- Conforme DIN 57620, VDE 0620



### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                                 |
|------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection                                                              |
| 2    |     | Prises SCHUKO (orientées 35°, PA, RAL 7035), interrupteur (lumineux) et éléments de protection : type et nombre voir Tableau des références |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                                                                        |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> , avec fiche SCHUKO / UTE, PVC, surmoulé                                     |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035 (uniquement pour les versions 10", 19")                                                         |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                                                                                                          | Nombre de prises | Long. pouces | Longueur mm | Profondeur mm | Interrupteur | Elément de protection                     | Référence        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|-------------|---------------|--------------|-------------------------------------------|------------------|
| SCHUKO                                                                                                                                               | 3                | –            | 184         | 44            | –            | –                                         | <b>60110-200</b> |
|                                                                                                                                                      | 4                | 10"          | 210         | 44            | –            | –                                         | <b>60110-201</b> |
|                                                                                                                                                      | 9                | 19"          | 438.5       | 44            | –            | –                                         | <b>60110-202</b> |
|                                                                                                                                                      | 12               | –            | 947.5       | 44            | –            | –                                         | <b>60110-203</b> |
|                                                                                                                                                      | 15               | –            | 1202        | 44            | –            | –                                         | <b>60110-204</b> |
|                                                                                                                                                      | 19               | –            | 1753        | 44            | –            | –                                         | <b>60110-205</b> |
| SCHUKO avec interrupteur                                                                                                                             | 8                | 19"          | 438.5       | 44            | X            | –                                         | <b>60110-206</b> |
|                                                                                                                                                      | 12               | –            | 947.5       | 44            | X            | –                                         | <b>60110-207</b> |
|                                                                                                                                                      | 15               | –            | 1202        | 44            | X            | –                                         | <b>60110-208</b> |
|                                                                                                                                                      | 19               | –            | 1753        | 44            | X            | –                                         | <b>60110-209</b> |
| SCHUKO avec élément de protection                                                                                                                    | 6                | 19"          | 438.5       | 88            | –            | Interrupteur différentiel                 | <b>60110-216</b> |
|                                                                                                                                                      | 6                | 19"          | 438.5       | 75            | –            | Disjoncteur magnéto-thermique             | <b>60110-212</b> |
|                                                                                                                                                      | 6                | 19"          | 438.5       | 88            | –            | Disjoncteur différentiel                  | <b>60110-217</b> |
|                                                                                                                                                      | 7                | 19"          | 438.5       | 44            | –            | Filtre antiparasitage                     | <b>60110-214</b> |
|                                                                                                                                                      | 8                | 19"          | 438.5       | 44            | –            | Parasurtenseur                            | <b>60110-210</b> |
|                                                                                                                                                      | 6                | 19"          | 438.5       | 44            | –            | Parasurtenseur avec filtre antiparasitage | <b>60110-266</b> |
|                                                                                                                                                      | 9                | –            | 947.5       | 44            | –            | Parasurtenseur                            | <b>60110-211</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti                                                                                                              |                  |              |             |               |              |                                           | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                                                                                                              |                  |              |             |               |              |                                           | Référence/35     |
| <b>Accessoires</b>                                                                                                                                   |                  |              |             |               |              |                                           |                  |
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                |                  |              |             |               |              |                                           | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces |                  |              |             |               |              |                                           | 23130-010        |

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES SCHUKO, TRIPHASÉ



00704008

DTA44115

- Bâti de prises SCHUKO, 3 phases
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, extrémité ouverte avec cosses
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical
- 3 phases, 16 A par phase
- Conforme DIN 57620



### COMPOSITION (monté)

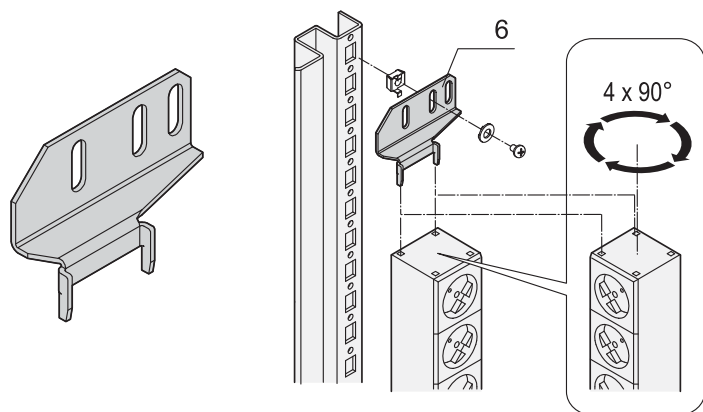
| Rep. | Qté | Description                                                                          |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises                                 |
| 2    | 9   | Prise SCHUKO (orientée 35°, PA, RAL 7035), couleur des prises en fonction des phases |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                 |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 5G 2,5 mm2, extrémité ouverte avec cosses    |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Nombre de prises                                                                                                                                     | Hauteur U | Longueur mm | Profondeur mm | Référence           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|---------------|---------------------|
| 9                                                                                                                                                    | 1         | 608.5       | 44            | <b>60110-219</b>    |
| <b>Livré monté dans la baie ou sur le bâti</b>                                                                                                       |           |             |               | <b>Référence/05</b> |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                                                                                       |           |             |               | <b>Référence/35</b> |
| <b>Accessoires</b>                                                                                                                                   |           |             |               |                     |
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                |           |             |               | <b>20110-068</b>    |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces |           |             |               | 23130-010           |

### REMARQUE

- Équerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet.

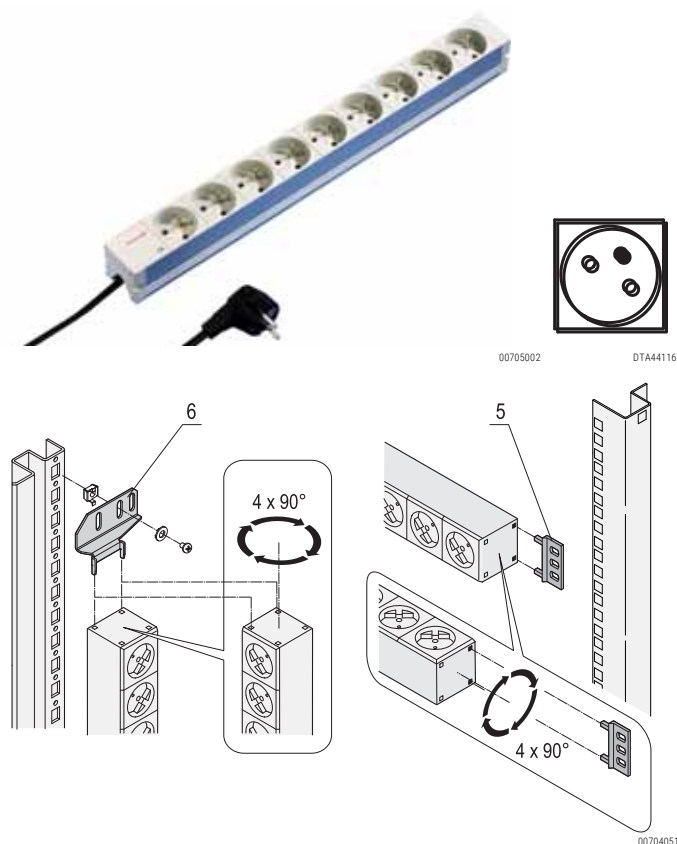


00502502

Rep. 6 Équerre de fixation pour montage vertical

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES UTE



- Bâti de prises UTE, avec interrupteur ou éléments de protection
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche SCHUKO / UTE
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 16 A
- Conforme NFC 61-303



### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                              |
|------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection                                                           |
| 2    |     | Prises UTE (orientées 35°, PA, RAL 7035), interrupteur (lumineux) et éléments de protection : type et nombre voir Tableau des références |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                                                                     |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm2, avec fiche SCHUKO / UTE, PVC, surmoulé                                               |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035 (uniquement pour les versions 10", 19")                                                      |

Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                    | Nombre de prises | Longueur pouces | Longueur mm | Profondeur mm | Interrupteur | Élément de protection                     | Référence        |
|--------------------------------|------------------|-----------------|-------------|---------------|--------------|-------------------------------------------|------------------|
| UTE                            | 4                | 10"             | 210         | 44            | –            | –                                         | <b>60110-220</b> |
|                                | 9                | 19"             | 438.5       | 44            | –            | –                                         | <b>60110-221</b> |
|                                | 12               | –               | 947.5       | 44            | –            | –                                         | <b>60110-222</b> |
|                                | 15               | –               | 1202        | 44            | –            | –                                         | <b>60110-223</b> |
|                                | 19               | –               | 1753        | 44            | –            | –                                         | <b>60110-224</b> |
| UTE avec interrupteur          | 8                | 19"             | 438.5       | 44            | X            | –                                         | <b>60110-225</b> |
|                                | 12               | –               | 947.5       | 44            | X            | –                                         | <b>60110-226</b> |
| UTE avec élément de protection | 6                | 19"             | 438.5       | 88            | –            | Interrupteur différentiel                 | <b>60110-230</b> |
|                                | 6                | 19"             | 438.5       | 75            | –            | Disjoncteur magnéto-thermique             | <b>60110-228</b> |
|                                | 6                | 19"             | 438.5       | 88            | –            | Disjoncteur différentiel                  | <b>60110-231</b> |
|                                | 7                | 19"             | 438.5       | 44            | –            | Filtre antiparasitage                     | <b>60110-229</b> |
|                                | 8                | 19"             | 438.5       | 44            | –            | Parasurtenseur                            | <b>60110-227</b> |
|                                | 6                | 19"             | 438.5       | 44            | –            | Parasurtenseur avec filtre antiparasitage | <b>60110-267</b> |

Livré monté dans la baie ou sur le bâti **Référence/05**

Livré non monté avec la baie ou le bâti **Référence/35**

### Accessoires

Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces **20110-068**

Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces 23130-010

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES UTE, TRIPHASÉ



00704010

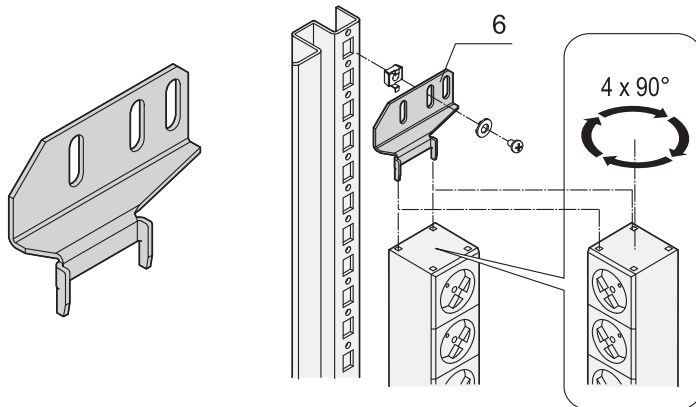
DTA44116

- Bâti de prises UTE, 3 phases
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, extrémité ouverte avec cosses
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical
- 3 phases, 16 A par phase
- Conforme NFC 61-303



### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                    |
|------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises                                           |
| 2    | 9   | Prise UTE (orientée 35°, PA, RAL 7035), couleur des prises en fonction des phases              |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                           |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 5G 2,5 mm <sup>2</sup> , extrémité ouverte avec cosses |



00502502

Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Nombre de prises                                                                                                                                     | Hauteur U | Longueur mm | Profondeur mm | Référence           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|---------------|---------------------|
| 9                                                                                                                                                    | 1         | 608.5       | 44            | <b>60110-233</b>    |
| <b>Livré monté dans la baie ou sur le bâti</b>                                                                                                       |           |             |               | <b>Référence/05</b> |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>                                                                                                       |           |             |               | <b>Référence/35</b> |
| <b>Accessoires</b>                                                                                                                                   |           |             |               |                     |
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                |           |             |               | <b>20110-068</b>    |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces |           |             |               | 23130-010           |

### REMARQUE

- Équerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## BÂTI DE PRISES CEI, C13



00710010

dtb44118

- Bâti de prises avec prises femelles CEI 60320 C13
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, extrémité ouverte avec cosses
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 10 A
- Conforme CEI 60320



### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                    |
|------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection                 |
| 2    |     | Prise CEI 60320-C13 (PA, RAL 7035), nombre de prises voir Tableau des références               |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                           |
| 4    | 1   | Câble de raccordement 2 m, noir, extrémité ouverte avec cosses, H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035, (uniquement pour les versions 19")                |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

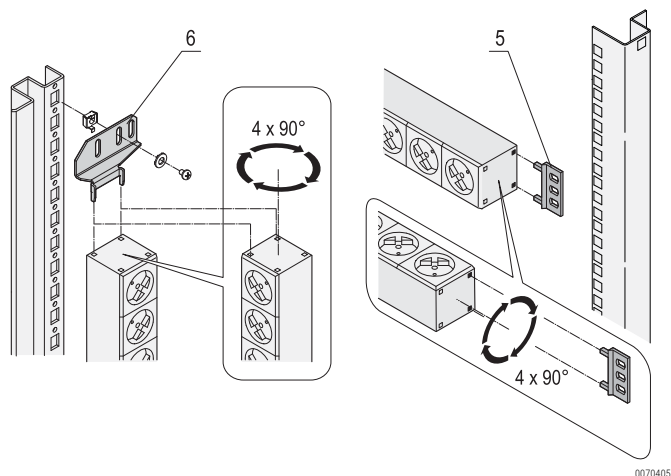
| Nombre de prises                        | Longueur<br>pouces | Longueur<br>mm | Profondeur<br>mm | Référence        |
|-----------------------------------------|--------------------|----------------|------------------|------------------|
| 8                                       | 19"                | 438.5          | 44               | <b>60110-290</b> |
| 12                                      | 19"                | 438.5          | 44               | <b>60110-291</b> |
| 16                                      | –                  | 608.5          | 44               | <b>60110-292</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti |                    |                |                  | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                    |                |                  | Référence/35     |

### Accessoires

|                                                                                                                                                            |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Patte de sécurité mécanique pour connecteur CEI 60320 C13<br>12 pièces                                                                                     | <b>60110-362</b> |
| Rep. 6 Equerre pour le montage vertical des bâtis de prises,<br>acier 2 mm, 2 pièces                                                                       | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à<br>côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm,<br>profondeur 135 mm, 2 pièces | 23130-010        |
| Cordon secteur CEI : pour patte de sécurité mécanique connecteur<br>mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13,<br>0,5 m, 1 pièce                | <b>60110-360</b> |
| Cordon secteur CEI : pour patte de sécurité mécanique connecteur<br>mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13,<br>1 m, 1 pièce                  | <b>60110-361</b> |

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Bâtis de prises CEI, avec surveillance et commande à distance voir page 3.75
- Bâtis de prises CEI avec raccordement universel (connecteur Wieland ®) voir page 3.67



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical



Patte de sécurité mécanique

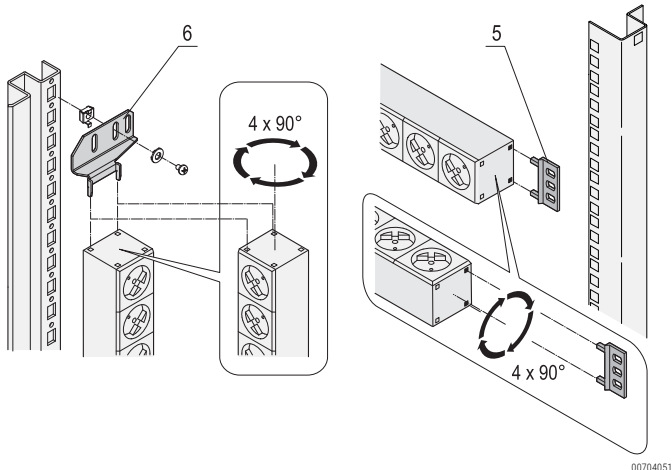
00708036

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES CEI, C19



00709015 00709050



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises avec prises femelles CEI C19 (x8 ou x12)
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, avec fiche selon CEI 60309
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical (montage horizontal et vertical pour la version 19")
- 230 V, 32 A (avec fusible 2 x 16 A), 16 A (sans fusible)



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                               |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection      |
| 2    |     | Prises CEI 60320-C19 (PA, RAL 7035), type et nombre de prises voir Tableau des références |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                      |
| 4    | 1   | Câble de raccordement 2 m, avec fiche CEI 60309                                           |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035, (uniquement pour la version 19")             |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Nombre de prises                        | Long. CEI 60320 C19 | Long. pouces | Long. mm | Prof. mm | Entrée        | Fusible  | Référence        |
|-----------------------------------------|---------------------|--------------|----------|----------|---------------|----------|------------------|
| 8                                       | 19"                 |              | 438.5    | 44       | 230 VAC, 16 A | –        | <b>60110-280</b> |
| 12                                      | –                   |              | 947.5    | 44       | 230 VAC, 16 A | –        | <b>60110-282</b> |
| 12                                      | –                   |              | 947.5    | 44       | 230 VAC, 32 A | 2 x 16 A | <b>60110-281</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti |                     |              |          |          |               |          | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                     |              |          |          |               |          | Référence/35     |

### Accessoires

|                                                                                                                                                      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces | 23130-010        |

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES CEI, TRIPHASÉ



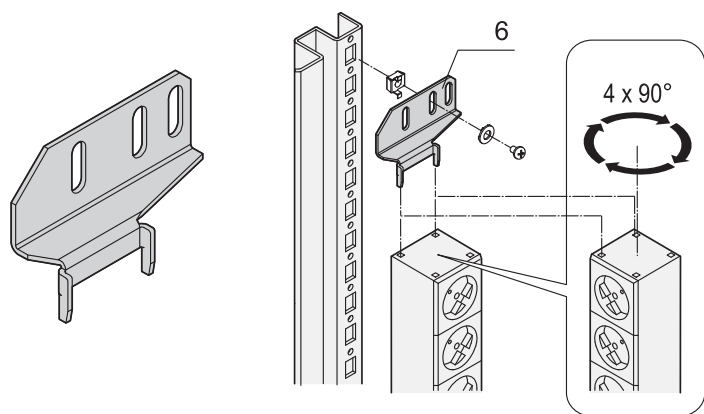
00709019

DTA44118

00709050

C13

C19



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

00502502

- Bâti de prises avec prises femelles CEI selon CEI 60320 (C13 ou C13/C19)
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, 3 phases, avec fiche selon CEI 60309 (16 A ou 32 A)
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical
- 400 V, 32 A (avec fusible 6 x 16 A), 16 A (sans fusible)



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                          |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection |
| 2    |     | Prises CEI 60320 (PA, RAL 7035), type et nombre voir Tableau des références          |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                 |
| 4    | 1   | Câble de raccordement 2 m, avec fiche selon CEI 60309                                |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Entrée        | Longueur mm | Prof. mm | Sortie                    | Fusible  | Référence        |
|---------------|-------------|----------|---------------------------|----------|------------------|
| 400 VAC, 16 A | 947.5       | 44       | 18 x CEI C13              | –        | <b>60110-283</b> |
| 400 VAC, 16 A | 947.5       | 44       | 18 x CEI C13, 6 x CEI C19 | –        | <b>60110-284</b> |
| 400 VAC, 32 A | 1753        | 44       | 24 x CEI C13, 6 x CEI C19 | 6 x 16 A | <b>60110-285</b> |

**Livré monté dans la baie ou sur le bâti** Référence/05

**Livré non monté avec la baie ou le bâti** Référence/35

### Accessoires

|                                                                       |                  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces | <b>20110-068</b> |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|

Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces 23130-010

### REMARQUE

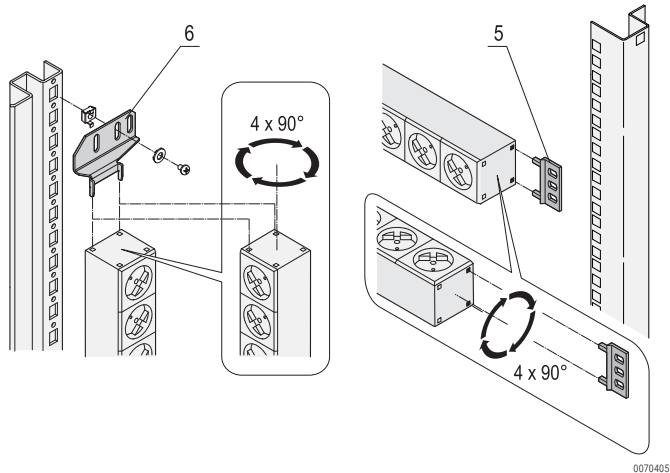
- Équerre pour montage vertical à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES DOUBLE ENTRÉE, SCHUKO ET CEI, 3 PHASES



00712005 C13 01a44118 SCHUKO 01a44115



- Bâti de prises avec prises femelles CEI 60320-C13 ou SCHUKO
- Hauteur utile 1 U
- Deux câbles de raccordement, 3 m (avec extrémités ouvertes), 2 x 3 phases, 400 V<sub>AC</sub> (couleur rouge, noir, blanc)
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                 |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises                        |
| 2    |     | Prises CEI 60320 (PA, RAL 7035), type et nombre voir Tableau des références |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                        |
| 4    | 1   | Câble de raccordement, 2 x 3 m, extrémités ouvertes                         |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Entrée                                  | Longueur mm | Profondeur mm | Sortie                     | Référence        |
|-----------------------------------------|-------------|---------------|----------------------------|------------------|
| 400 V <sub>AC</sub> , 16 A              | 1848,5      | 44            | 36 x IEC C13 + 12 x SCHUKO | <b>60110-286</b> |
| 400 V <sub>AC</sub> , 16 A              | 1848,5      | 44            | 48 x IEC C13               | <b>60110-287</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti |             |               |                            | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |             |               |                            | Référence/35     |

### Accessoires

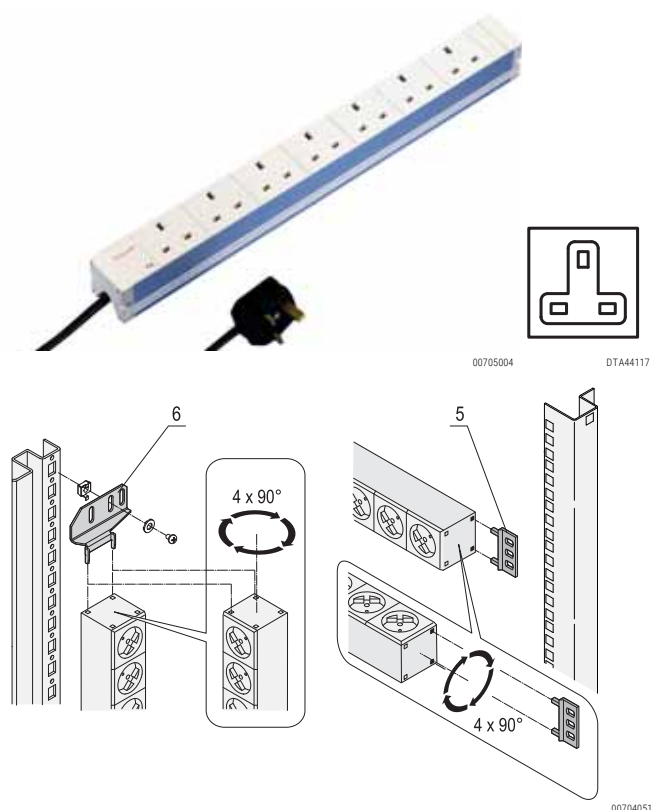
|                                                                                                                                                      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces | 23130-010        |

### REMARQUE

- Équerre pour montage vertical, nécessaire uniquement lors de l'intégration dans une baie 47 U, à commander séparément

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES BS



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises BS (standard anglais), avec ou sans interrupteur
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche BS (fusible intégré)
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90°)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 13 A
- Conforme BS 1363



### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                                          |
|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection                                       |
| 2    |     | Prises BS (PA, RAL 7035) et interrupteur (lumineux), type et nombre : voir Tableau des références                    |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                                                 |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> , avec fiche BS (fusible 13 A intégré), PVC, surmoulé |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035 (uniquement pour les versions 19")                                       |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

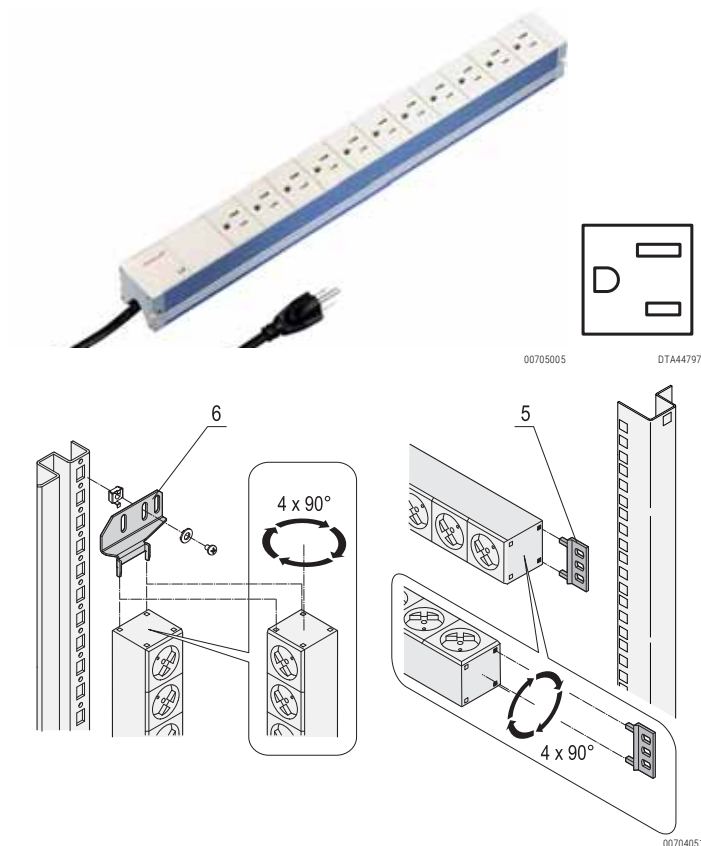
| Description                                                                                                                                          | Nombre de prises | Longueur pouces | Longueur mm | Prof. mm | Référence        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|-------------|----------|------------------|
| BS                                                                                                                                                   | 7                | 19"             | 438.5       | 44       | <b>60110-243</b> |
| BS                                                                                                                                                   | 10               | –               | 947.5       | 44       | <b>60110-244</b> |
| BS - avec interrupteur                                                                                                                               | 6                | 19"             | 438.5       | 44       | <b>60110-245</b> |
| Rep. 6 Equerre pour le montage vertical des bâtis de prises, acier 2 mm, 2 pièces                                                                    |                  |                 |             |          | <b>20110-068</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti                                                                                                              |                  |                 |             |          | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                                                                                                              |                  |                 |             |          | Référence/35     |
| <b>Accessoires</b>                                                                                                                                   |                  |                 |             |          |                  |
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                |                  |                 |             |          | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces |                  |                 |             |          | 23130-010        |

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES USA



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises avec prises USA, avec ou sans interrupteur
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche USA
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal et vertical
- 115 V, 15 A
- Conforme UL-498

### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                        |
|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection                     |
| 2    |     | Prises USA (PA, RAL 7035) et interrupteur (lumineux), type et nombre : voir tableau des références |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                               |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> , avec fiche USA, PVC, surmoulé     |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035, (uniquement pour les versions 19")                    |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description             | Nombre de prises | Long. pouces | Longueur mm | Prof. mm | Référence        |
|-------------------------|------------------|--------------|-------------|----------|------------------|
| USA                     | 11               | 19"          | 438.5       | 44       | <b>60110-240</b> |
| USA                     | 15               | –            | 947.5       | 44       | <b>60110-241</b> |
| USA - avec interrupteur | 11               | 19"          | 438.5       | 44       | <b>60110-242</b> |

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Livré monté dans la baie ou sur le bâti</b> | <b>Référence/05</b> |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b> | <b>Référence/35</b> |

### Accessoires

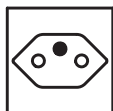
|                                                                                                                                                      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces | 23130-010        |

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES SUISSE



00705006

DTA44124

- Bâti de prises version suisse, avec ou sans interrupteur
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche version suisse
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 10 A
- Conforme SEV.CEI 60884



### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                                                 |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection                        |
| 2    |     | Prises version suisse (PA, RAL 7035) et interrupteur (lumineux), type et nombre voir tableau des références |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                                        |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,0 mm <sup>2</sup> , avec fiche version suisse, PVC, surmoulé   |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035                                                                 |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

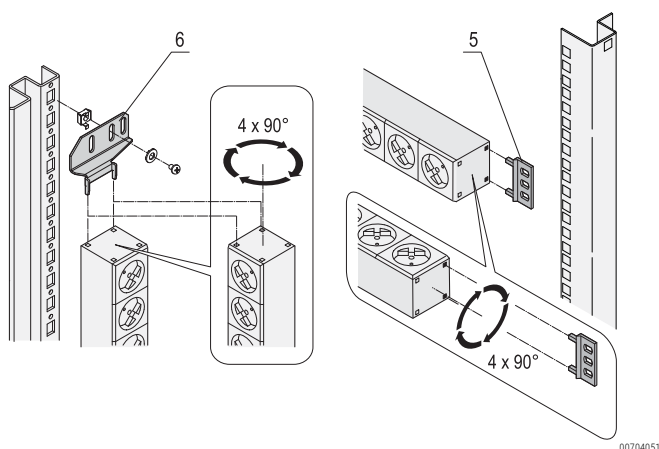
| Description                             | Nombre de prises | Long. pouces | Long. mm | Prof. mm | Référence        |
|-----------------------------------------|------------------|--------------|----------|----------|------------------|
| Version suisse                          | 10               | 19"          | 438.5    | 44       | <b>60110-246</b> |
| Version suisse avec interrupteur        | 9                | 19"          | 438.5    | 44       | <b>60110-247</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti |                  |              |          |          | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                  |              |          |          | Référence/35     |

### Accessoires

|        |                                                                                                                                                      |                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6 | Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                       | <b>20110-068</b> |
|        | Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces | 23130-010        |

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

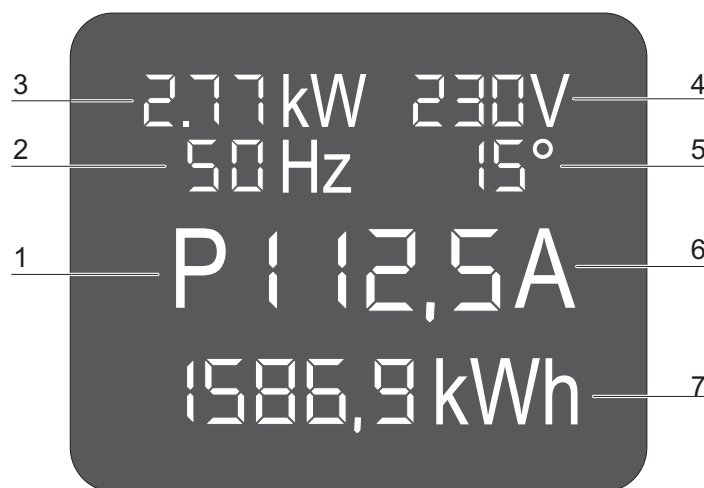


Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

00704051

# Accessoires pour baies – Bâti de prises

## BÂTI DE PRISES AVEC FONCTIONS DE MESURE ET AFFICHAGE



- 1 : Mesure de phase (P1) - indique la valeur de phase mesurée  
 2 : Fréquence (Hz) - fréquence réseau actuelle  
 3 : Mesure de la puissance (kW) - puissance réellement consommée par l'utilisateur avec prise en compte du déphasage (puissance consommée par les équipements raccordés sur le bâti de prises)  
 4 : Tension secteur (V) - tension du réseau, auquel est raccordé le bâti de prises  
 5 : Déphasage (°) - décalage des phases sur le réseau  
 6 : Ampère (A) - ampérage consommé par les équipements raccordés sur le bâti de prises  
 7 : Kilowattheure (kWh) - compteur pour l'acquisition de la consommation électrique des équipements raccordés sur le bâti de prises

- Bâti de prises avec prises femelles SCHUKO ou CEI 60320-C13
- Fonctions de mesure et de contrôle (affichage des valeurs mesurées)
- Hauteur utile 1 U
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical



### COMPOSITION

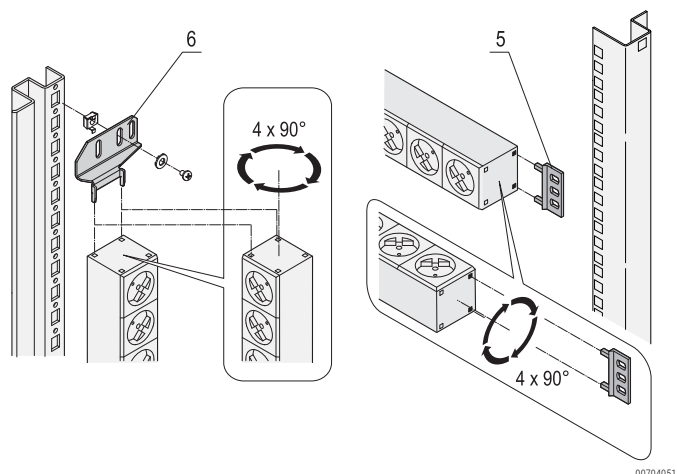
| Rep. | Qté | Description                                                                                               |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et afficheur                                   |
| 2    |     | Prises, PA, type et nombre voir Tableau des références                                                    |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                                      |
| 4    | 1   | Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV - F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> , avec fiche SCHUKO / UTE, PVC, surmoulé |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035                                                               |
| 7    | 1   | Notice utilisateur                                                                                        |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Haut. U                                 | Longueur pouces | mm    | Mesure              | Prof. mm | Nombre de sorties | Référence        |
|-----------------------------------------|-----------------|-------|---------------------|----------|-------------------|------------------|
| 1                                       | 19"             | 438.5 | I, U, P, f, cos phi | 44       | 7 x SCHUKO        | <b>60110-294</b> |
| 1                                       | 19"             | 438.5 | I, U, P, f, cos phi | 44       | 8 x CEI C13       | <b>60110-296</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti |                 |       |                     |          |                   | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti |                 |       |                     |          |                   | Référence/35     |

### Accessoires

|                                                                                                                                                      |                                                                |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6                                                                                                                                               | Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces |                                                                | 23130-010        |



# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## PDU 19", TRIPHASÉ



00708033



00708035

Disjoncteur magnéto-thermique (par phase et par sortie)



00708034

Face arrière : étrier de sécurité et presse-étoupe



00708041

Câble de raccordement secteur pour bâtis de prises Wieland®

- Unité de distribution d'alimentation (PDU) triphasée pour raccordement d'équipements monophasés ou de bâtis de prises
- Entrée triphasée 400 V<sub>AC</sub> (32 A ou 63 A)
- Sorties avec connecteurs femelles CEI 60320-C19
  - 6 × 230 V<sub>AC</sub> pour la version 32 A/phase
  - 9 × 230 V<sub>AC</sub> pour la version 63 A/phase
- Disjoncteur magnéto-thermique sur chaque sortie



### COMPOSITION (monté)

| Rep. | Qté | Description                                                                              |
|------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | PDU 19", 3 U, acier 1,5 mm, RAL 7021, avec presse-étoupe M32 en matière plastique, blanc |
| 2    | 6/9 | Prise CEI 60320 C19, avec étrier de sécurité, quantité voir Tableau des références       |
| 3    | 6/9 | Disjoncteur magnéto-thermique, 16 A, quantité voir Tableau des référence                 |
| 4    | 2   | Poignée, alu, noir, avec visserie de fixation (non montée)                               |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Haut.<br>mm | Largeur<br>mm | Prof.<br>mm | Sortie                                | Entrée                          | Référence        |
|-------------|---------------|-------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------------|
| 131         | 484           | 250         | 6 (2 × 230 V <sub>AC</sub> par phase) | 3 × 32 A (400 V <sub>AC</sub> ) | <b>60110-365</b> |
| 131         | 484           | 250         | 9 (3 × 230 V <sub>AC</sub> par phase) | 3 × 63 A (400 V <sub>AC</sub> ) | <b>60110-366</b> |

Câble de raccordement, connecteur mâle CEI 60320 C20, connecteur femelle Wieland® pour raccordement du PDU 19" vers un bâti de prises Wieland® longueur 1 m, 1 pièce **60110-326**

Câble de raccordement, connecteur mâle CEI 60320 C20, connecteur femelle Wieland® pour raccordement du PDU 19" vers un bâti de prises Wieland® longueur 2,5 m, 1 pièce **60110-327**

Câble de raccordement, connecteur mâle CEI 60320 C20, connecteur femelle Wieland® pour raccordement du PDU 19" vers un bâti de prises Wieland® longueur 5 m, 1 pièce **60110-328**

### REMARQUE

- Bâtis de prises SCHUKO voir page 3.67
- Bâtis de prises UTE voir page 3.68
- Bâtis de prises CEI voir page 3.69

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## BÂTI DE PRISES SCHUKO AVEC RACCORDEMENT WIELAND®



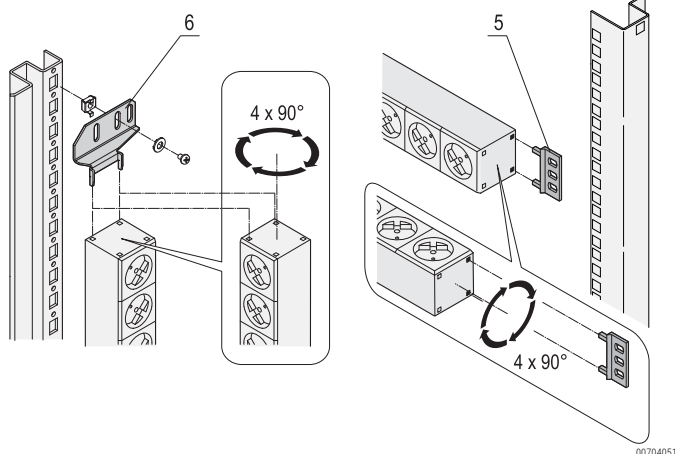
00708044

DTA44115



00708037

Disjoncteur magnéto-thermique



00704051

Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Hauteur utile 1 U
- Entrée avec connecteur Wieland® GST 18
- Sorties avec prises SCHUKO
- Versions avec et sans disjoncteur magnéto-thermique
- Socles blancs, noirs ou rouges
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- Conforme DIN 57620



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                 |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, longueur 438,5 mm, profondeur 44 mm, hauteur 44,45 mm; pour réception des prises |
| 2    | 6/8 | Prise (orientée 35°, PA), nombre de prises et teintes voir Tableau des références                           |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                                        |
| 4    | 1   | Raccordement Wieland® GST 18                                                                                |
| 5    | 2   | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035                                                                 |

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Câble de raccordement voir page 3.70
- PDU 19" pour raccordement de plusieurs bâtis de prises voir page 3.66
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                                                                                                                          | Nombre de prises | Longueur pouces | Long. mm | Prof. mm | Elément de protection         | Référence        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------|----------|-------------------------------|------------------|
| SCHUKO, blanc, Wieland®, avec élément de protection                                                                                                  | 6                | 19"             | 438.5    | 44       | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-352</b> |
| SCHUKO, noir, Wieland®, avec élément de protection                                                                                                   | 6                | 19"             | 438.5    | 44       | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-353</b> |
| SCHUKO, rouge, Wieland®, avec élément de protection                                                                                                  | 6                | 19"             | 438.5    | 44       | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-354</b> |
| SCHUKO, blanc, Wieland®                                                                                                                              | 8                | 19"             | 438.5    | 44       | –                             | <b>60110-343</b> |
| SCHUKO, noir, Wieland®                                                                                                                               | 8                | 19"             | 438.5    | 44       | –                             | <b>60110-344</b> |
| SCHUKO, rouge, Wieland®                                                                                                                              | 8                | 19"             | 438.5    | 44       | –                             | <b>60110-345</b> |
| Livré monté dans la baie ou sur le bâti                                                                                                              |                  |                 |          |          |                               | Référence/05     |
| Livré non monté avec la baie ou le bâti                                                                                                              |                  |                 |          |          |                               | Référence/35     |
| <b>Accessoires</b>                                                                                                                                   |                  |                 |          |          |                               |                  |
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                |                  |                 |          |          |                               | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces |                  |                 |          |          |                               | 23130-010        |

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## BÂTI DE PRISES UTE AVEC RACCORDEMENT WIELAND®



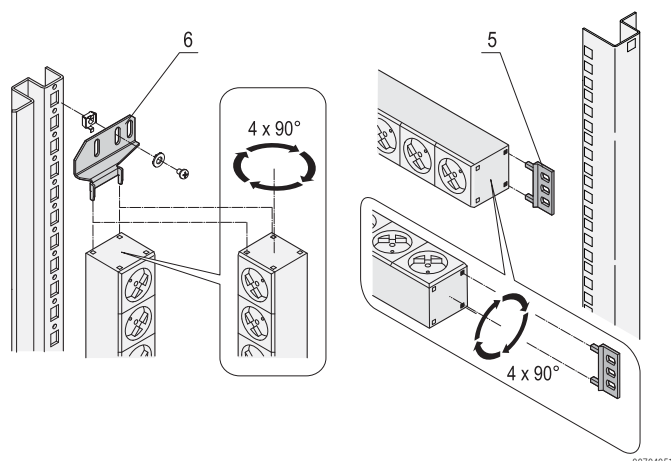
00708045

DTA44116



Disjoncteur magnéto-thermique

00708048



00704051

Rep. 6 Équerre de fixation pour montage vertical

- Hauteur utile 1 U
- Entrée avec connecteur Wieland® GST 18
- Sorties avec prises UTE
- Versions avec et sans disjoncteur magnéto-thermique
- Socles blancs, noirs ou rouges
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- Conforme NFC 61-303



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                 |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Profilé alu, 1 U, anodisé, longueur 438,5 mm, profondeur 44 mm, hauteur 44,45 mm; pour réception des prises |
| 2    | 6/8 | Prise (orientée 35°, PA), nombre de prises et teintes voir Tableau des références                           |
| 3    | 2   | Embout, PA, RAL 7035                                                                                        |
| 4    | 1   | Raccordement Wieland® GST 18                                                                                |
| 5    | 2   | Équerre de montage horizontal, PA, RAL 7035                                                                 |

### REMARQUE

- Équerre pour montage vertical à commander séparément
- Câble de raccordement voir page 3.70
- PDU 19" pour raccordement de plusieurs bâtis de prises voir page 3.66
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                      | Nombre de prises | Longueur<br>pouces | Longueur<br>mm | Profondeur<br>mm | Élément de protection         | Référence        |
|--------------------------------------------------|------------------|--------------------|----------------|------------------|-------------------------------|------------------|
| UTE, blanc, Wieland®, avec élément de protection | 6                | 19"                | 438.5          | 44               | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-355</b> |
| UTE, noir, Wieland®, avec élément de protection  | 6                | 19"                | 438.5          | 44               | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-356</b> |
| UTE, rouge, Wieland®, avec élément de protection | 6                | 19"                | 438.5          | 44               | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-357</b> |
| UTE, blanc, Wieland®                             | 8                | 19"                | 438.5          | 44               | –                             | <b>60110-346</b> |
| UTE, noir, Wieland®                              | 8                | 19"                | 438.5          | 44               | –                             | <b>60110-347</b> |
| UTE, rouge, Wieland®                             | 8                | 19"                | 438.5          | 44               | –                             | <b>60110-348</b> |

Livré monté dans la baie ou sur le bâti

Référence/05

Livré non monté avec la baie ou le bâti

Référence/35

### Accessoires

|                                                                                                                                                      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces | 23130-010        |

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## BÂTI DE PRISES CEI AVEC RACCORDEMENT WIELAND®



00708046

dta44118

- Hauteur utile 1 U
- Entrée avec connecteur Wieland® GST 18
- Sorties avec prises CEI 60320 C13
- Versions avec et sans disjoncteur magnéto-thermique
- Socles blancs, noirs ou rouges
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- Conforme CEI 60320



### COMPOSITION

| Rep. | Qté  | Description                                                                                                 |
|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1    | Profilé alu, 1 U, anodisé, longueur 438,5 mm, profondeur 44 mm, hauteur 44,45 mm; pour réception des prises |
| 2    | 6/12 | Prise (orientée 35°, PA), nombre de prises et teintes voir Tableau des références                           |
| 3    | 2    | Embout, PA, RAL 7035                                                                                        |
| 4    | 1    | Raccordement Wieland® GST 18                                                                                |
| 5    | 2    | Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035                                                                 |



00708036

Patte de sécurité mécanique

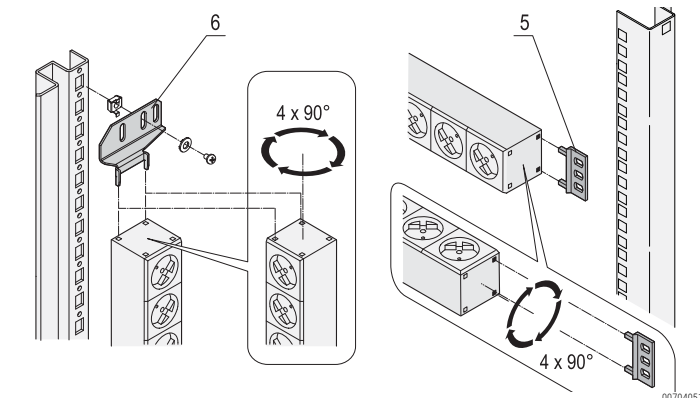


00708049

Disjoncteur magnéto-thermique

### REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Câble de raccordement voir page 3.70
- PDU 19" pour raccordement de plusieurs bâtis de prises voir page 3.66
- Configuration personnalisée sur notre site Internet



00704051

Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                                      | Nombre de prises | Longueur pouces | Long. mm | Prof. mm | Élément de protection         | Référence           |
|--------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------|----------|-------------------------------|---------------------|
| CEI, blanc, Wieland®, avec élément de protection | 6                | 19"             | 438.5    | 44       | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-349</b>    |
| CEI, noir, Wieland®, avec élément de protection  | 6                | 19"             | 438.5    | 44       | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-350</b>    |
| CEI, rouge, Wieland®, avec élément de protection | 6                | 19"             | 438.5    | 44       | Disjoncteur magnéto-thermique | <b>60110-351</b>    |
| CEI, blanc, Wieland®                             | 12               | 19"             | 438.5    | 44       | –                             | <b>60110-340</b>    |
| CEI, noir, Wieland®                              | 12               | 19"             | 438.5    | 44       | –                             | <b>60110-341</b>    |
| CEI, rouge, Wieland®                             | 12               | 19"             | 438.5    | 44       | –                             | <b>60110-342</b>    |
| <b>Livré monté dans la baie ou sur le bâti</b>   |                  |                 |          |          |                               | <b>Référence/05</b> |
| <b>Livré non monté avec la baie ou le bâti</b>   |                  |                 |          |          |                               | <b>Référence/35</b> |

### Accessoires

|                                                                                                                                                      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces                                                                                | <b>20110-068</b> |
| Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces | 23130-010        |
| Patte de sécurité mécanique pour connecteur CEI 60320 C13, 12 pièces                                                                                 | <b>60110-362</b> |
| Cordon secteur CEI, connecteur mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13, 0,5 m, 1 pièce                                                  | <b>60110-360</b> |
| Cordon secteur CEI, connecteur mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13, 1 m, 1 pièce                                                    | <b>60110-361</b> |

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## CÂBLE DE RACCORDEMENT POUR BÂTIS DE PRISES WIELAND®



00708031

- Divers types de connecteurs
- Différentes longueurs de câbles



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                       |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Câble de raccordement, 1,5 mm <sup>2</sup> , noir, entrée/sortie et longueur du câble voir Tableau des références |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

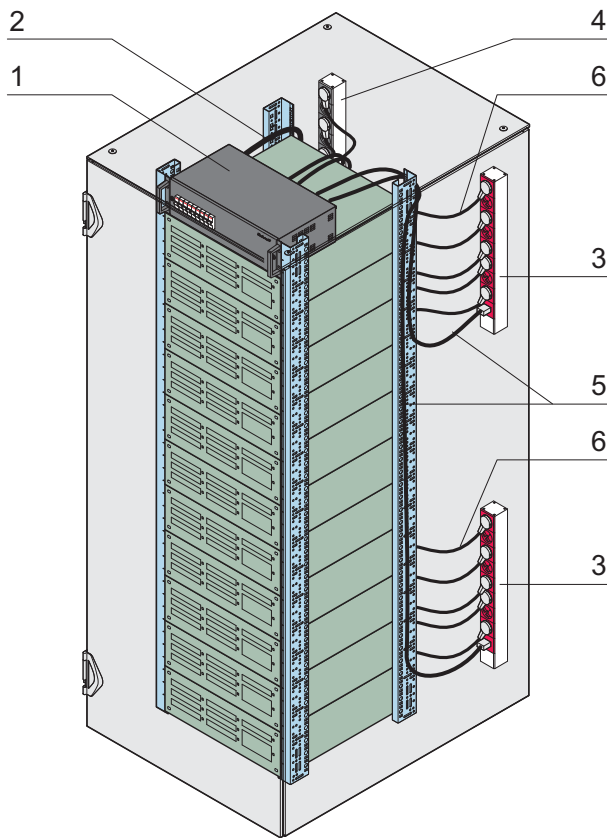
| Entrée            | Courant A | Sortie          | Long. m | Référence        |
|-------------------|-----------|-----------------|---------|------------------|
| Extrémité ouverte | 16        | Wieland® GST 18 | 1       | <b>60110-320</b> |
| Extrémité ouverte | 16        | Wieland® GST 18 | 2.5     | <b>60110-321</b> |
| Extrémité ouverte | 16        | Wieland® GST 18 | 5       | <b>60110-322</b> |
| CEI 60309         | 16        | Wieland® GST 18 | 1       | <b>60110-323</b> |
| CEI 60309         | 16        | Wieland® GST 18 | 2.5     | <b>60110-324</b> |
| CEI 60309         | 16        | Wieland® GST 18 | 5       | <b>60110-325</b> |
| CEI 60320 C20     | 16        | Wieland® GST 18 | 1       | <b>60110-326</b> |
| CEI 60320 C20     | 16        | Wieland® GST 18 | 2.5     | <b>60110-327</b> |
| CEI 60320 C20     | 16        | Wieland® GST 18 | 5       | <b>60110-328</b> |
| SCHUKO/ UTE       | 16        | Wieland® GST 18 | 1       | <b>60110-329</b> |
| SCHUKO/ UTE       | 16        | Wieland® GST 18 | 2.5     | <b>60110-330</b> |
| Connecteur BS     | 13        | Wieland® GST 18 | 1       | <b>60110-331</b> |
| Connecteur BS     | 13        | Wieland® GST 18 | 2.5     | <b>60110-332</b> |

### REMARQUE

- Autres entrées/sorties, longueur de câble, sur demande
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## RÉPARTITION DU COURANT TRIPHASÉ AVEC PDU 19" ET BÂTIS DE PRISES WIELAND®



- Conception modulaire
- Raccordement de l'unité de distribution d'alimentation 19" (PDU) triphasée réalisé par un électricien
- Raccordement aisé - "Plug & Play" - des bâtis de prises

### EXEMPLE DE CÂBLAGE

| Rep. | Description                                                                             |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Unité de distribution d'alimentation 19" (PDU)                                          |
| 2    | Câble de raccordement courant triphasé                                                  |
| 3    | Bâti de prises avec raccordement Wieland®, rouge                                        |
| 4    | Bâti de prises avec raccordement Wieland®, noir                                         |
| 5    | Câble de raccordement du PDU 19" aux bâtis de prises                                    |
| 6    | Câble de raccordement secteur, du bâti de prises aux équipements (par exemple serveurs) |

01008070

# Accessoires pour baies-Bâtis de prises Power

## APERÇU

### HABILLAGE PRODUIT

Baies . . . . . 1

Coffrets muraux . 2

Accessoires pour  
baies, coffrets  
muraux . . . . . 3

Gestion  
thermique . . . . . 4

Coffrets  
électroniques. . . 5

Bacs à cartes /  
Tiroirs 19" . . . . . 6

Faces avant,  
modules  
enfichables,  
cassettes . . . . . 7

Systèmes . . . . . 8

Alimentations  
électriques . . . . . 9

Cartes-mères . . 10

Connecteurs,  
composants de  
faces avant . . . 11

Appendice . . . . 12

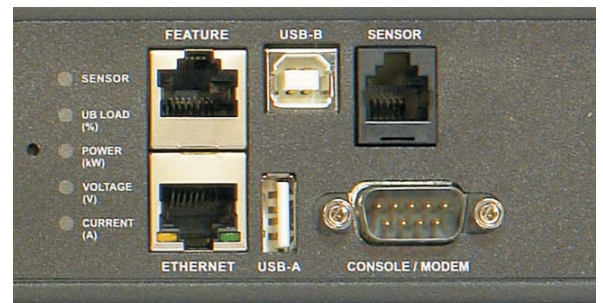


00711001



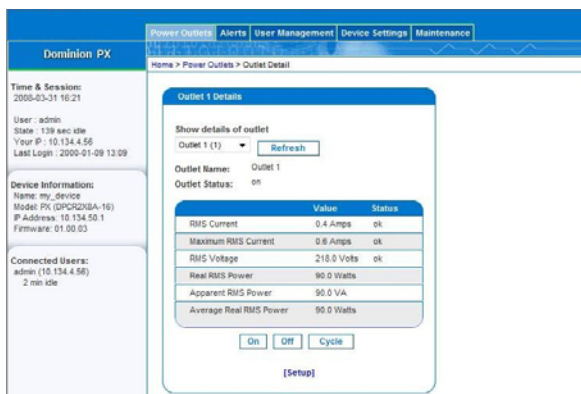
Ecran

00715001



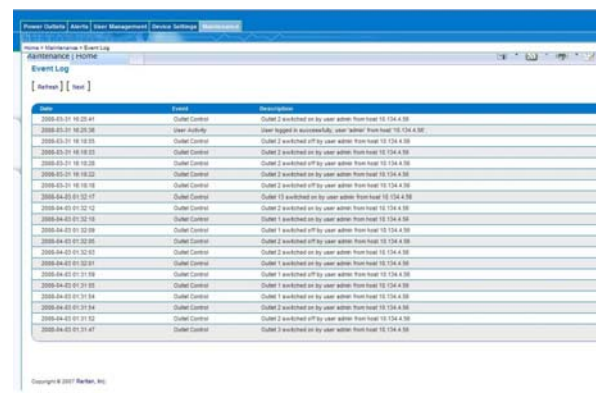
Interfaces

00711009



Surveillance à distance et paramétrage via interface utilisateur Web

00708013



Historique des actions

00708014

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises Power

## APERÇU

Aperçu ..... 3.72

## GESTION DE L'ÉNERGIE

- Surveillance de la puissance, du courant et de la tension de l'ensemble des prises ou de chaque prise individuellement
- Surveillance à distance et afficheur intégré
- Commande à distance de chaque prise (marche/arrêt)
- Mise sous tension séquentielle de chaque prise programmable
- Autorisation d'accès individuelle pour chaque prise

Multimètre ..... 3.75



00715002

### BOÎTIER INTELLIGENT DE MESURE

- Mesure du courant, de la tension, de la puissance apparente, de la puissance réelle, du facteur de puissance par phase ou sortie
- Données disponibles sur le réseau ou visualisation directe sur l'afficheur



00715006

### BÂTI DE PRISES AVEC SURVEILLANCE À DISTANCE

- Mesure du courant, de la tension, de la puissance apparente, de la puissance réelle, du facteur de puissance par phase ou sortie
- Données disponibles sur le réseau ou visualisation directe sur l'afficheur
- Mesure au niveau de la phase et fonction d'activation sur demande

Bâti de prises avec surveillance à distance (par phase) 3.76

### BÂTIS DE PRISE AVEC SURVEILLANCE ET COMMANDE À DISTANCE

- Mesure du courant, de la tension, de la puissance apparente, de la puissance réelle, du facteur de puissance et de la consommation de chaque sortie
- Données disponibles sur le réseau ou visualisation directe sur l'afficheur
- Commande à distance de chaque prise (marche/arrêt)

Surveillance à distance par phase et bâtis de prises à commande à distance ..... 3.77

Surveillance à distance (par sortie) et bâtis de prises à commande à distance ..... 3.77



00715007

### CAPTEURS ENVIRONNEMENTAUX

- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.49

Logiciel de gestion de l'énergie ..... 3.79

### SERVICEPLUS

Configurations personnalisées (design, type de prises, raccordement secteur)

# Accessoires pour baies – Bâties de prises Power

## PDU RACKPOWER SIMPLE / MULTIPHASE (MONTAGE EN RACK OU 19") POUR LA CONFIGURATION



RackPowerPDUs\_us

Les unités de distribution d'alimentation intelligente RackPower sont conçues pour être configurées. Ils sont utilisés pour les armoires de commande et offrent de nombreuses fonctions. Construisez votre solution énergétique avec de nombreuses options de configuration disponibles. Les unités peuvent être installées horizontalement (19") ou verticalement

- Mono ou multi-phase
- Tensions d'entrée: Amérique du Nord 110/120 V<sub>CA</sub> ou 208 V<sub>CA</sub>, Europe et Asie 230 V<sub>CA</sub> ou 400 V<sub>CA</sub>
- Prises et fiches globales NEMA et IEC
- 5 types de configuration: RP3000, RP2000, RP1500, RP1000, RP100
- Communication et surveillance externes - connexions LAN protégées et sécurisées
- Surveillance de l'alimentation locale et à distance des prises de courant individuelles et des circuits avec données pour la puissance (AMP), la tension (volts), la puissance (kW), la consommation d'énergie (kWh) et le facteur de puissance de la PDU entière avec une précision de mesure de +/- 1 %
- Moniteur intelligent remplaçable à chaud (RP-Meter) et module CC
- Interrupteur marche / arrêt à distance
- Montage en rack 19" (versions 1 et 2 U)
- Montage en armoire verticale ou horizontale
- Protection contre les surtensions
- Double entrée d'alimentation pour les PDU RackPower monophasées
- Capteur de température ou capteur de température / humidité
- Cordon d'alimentation avec différentes longueurs, couleurs et fiches
- Pour configurer votre PDU, allez à [http://schroff.biz/PDU\\_Webapp/](http://schroff.biz/PDU_Webapp/)

### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                                         |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Boîtier en acier, série en noir, autres couleurs disponibles                                                                        |
| 2    | 1   | Différentes longueurs de câbles et types de fiches disponibles; aussi disponible en LSZH (faible dégagement de fumée sans halogène) |
| 3    | 1   | Matériel de montage                                                                                                                 |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                          | Description     | Référence    |
|--------------------------------------|-----------------|--------------|
| PDU 230 V <sub>CA</sub> 1 phase      | Montage en rack | <b>NP2RX</b> |
| PDU 230 V <sub>CA</sub> 1 phase      | Montage 19"     | <b>NP2PX</b> |
| PDU 400 V <sub>CA</sub> multi-phases | Montage en rack | <b>NP3RX</b> |
| PDU 400 V <sub>CA</sub> multi-phases | Montage 19"     | <b>NP3PX</b> |

### Accessoires

|                                                                            |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Passerelle IP pour PDU (montage vertical) 1 pièce                          | <b>NPDV</b> |
| Passerelle IP pour PDU (montage horizontal / 19") 1 pièce                  | <b>NPDH</b> |
| Capteur de température pour PDU 1 pièce                                    | <b>NPS1</b> |
| Combinaison capteur, capteur de température et d'humidité pour PDU 1 pièce | <b>NPS2</b> |

### REMARQUE

- Normes:  
Fichier répertorié UL E309439 UL 60950-1 Équipement de technologie de l'information, fichier répertorié cUL E309439 CSA-C22.2 No. 60950-1 Informations Equipement technologique FCC, CE, RoHs, REACH



Passerelle IP (Montage vertical / horizontal / 19")

NPDV\_NPDH\_IPdongles\_us



Capteur de température et capteur combiné (température et humidité)

NPS1\_NPS2\_Sensors\_us

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## MULTIMÈTRE À DISTANCE



Vue de face

00715002



Vue arrière

00715003

- Inline-Meter, 1 U, coffret 19" avec équerre de montage 19"
- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par phase et valeurs totales
- Affichage local de l'intensité et de la tension par phase et valeurs totales
- Interfaces Ethernet et Web
- Raccordement de 4 utilisateurs ou bâtis de prise ; entrée avec CEI 60320, prise C20 ; sortie avec connecteurs femelles C19 CEI 60320
- Branchement au secteur avec connecteur femelle C13 selon CEI 60320
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                                                 |
|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Boîtier, noir, avec interfaces, affichage et touches de fonction à l'avant et à l'arrière, largeur 440,0 mm |
| 2    | 1   | Câble de raccordement au secteur, C13 selon – CEI 60320, longueur 1,5 m                                     |
| 3    | 2   | Équerre de fixation 19", longueur 305 mm, acier 1 mm, noir                                                  |
| 4    | 1   | Traverse porte-câbles                                                                                       |

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Hauteur<br>U                                                                                                         | Largeur<br>mm | Profondeur<br>mm | Entrée      | Nombre de sorties | Courant de sortie<br>A | Référence  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|-------------|-------------------|------------------------|------------|
| 1                                                                                                                    | 440,0         | 183              | 4 x CEI C20 | 4 x CEI C19       | 16                     | 60110-446  |
| <b>Accessoires</b>                                                                                                   |               |                  |             |                   |                        |            |
| Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                |               |                  |             |                   |                        | 60110-313  |
| Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce                                      |               |                  |             |                   |                        | 60110-314  |
| Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces                             |               |                  |             |                   |                        | 60110-315  |
| Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce                                                      |               |                  |             |                   |                        | DPX-CC2-TR |
| Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces |               |                  |             |                   |                        | DPX-T3H1   |
| Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                           |               |                  |             |                   |                        | DPX-T1DP1  |
| Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                |               |                  |             |                   |                        | DPX-AF1    |
| Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce                          |               |                  |             |                   |                        | 60110-316  |

### REMARQUE

- Version triphasée sur demande
- Manuel de l'utilisateur, firmware actuel disponible au téléchargement.
- Logiciel Power Management, voir page 3.79
- Bâtis de prises adaptés, voir chapitre Bâtis de prises page 3.58
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48
- Visserie de fixation 19", voir page 3.17

# Accessoires pour baies – Bâties de prises Power

## BÂTI DE PRISES AVEC SURVEILLANCE À DISTANCE (PAR PHASE)

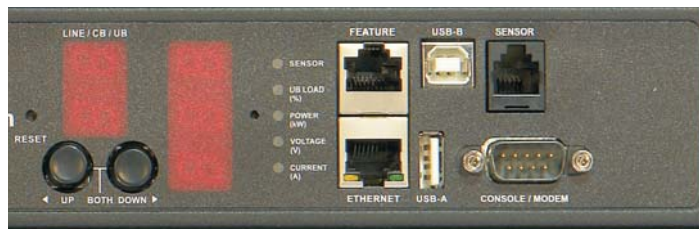


- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par phase et valeurs totales
- Affichage de l'intensité et de la tension par phase et valeurs totales
- Raccordement Ethernet et interface utilisateur Web
- Sorties conformes à CEI 60320 avec connecteurs femelles C13 (230 V<sub>AC</sub>, 10 A) et C19 (230 V<sub>AC</sub>, 16 A)
- Raccordement secteur 230 V<sub>AC</sub>/ 400 V<sub>AC</sub>, connecteur 16 A ou 32 A, longueur du câble 3 m
- Avec disjoncteur magnéto-hydraulique selon UL 489 (pour la version 32 A)
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                       |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Bâti de prises, noir, avec interfaces, prises et afficheur, longueur du câble 3 m |
| 2    | 1   | Visserie de fixation                                                              |
| 3    | 1   | Manuel de l'utilisateur                                                           |



00711009

Afficheur, interface

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Longueur<br>mm | pouce | Hauteur<br>mm | Profondeur<br>mm | Entrée                                             | Nombre de sorties          | Référence |
|----------------|-------|---------------|------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|-----------|
| 440            | 19"   | 44            | 133,0            | 230 V <sub>AC</sub> , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20 | 8 x CEI C13                | 60110-306 |
| 1298           | –     | 52            | 43,0             | 230 V <sub>AC</sub> , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20 | 24 x CEI C13               | 60110-307 |
| 1539           | –     | 52            | 53,0             | 230 V <sub>AC</sub> , 32 A, 1 phase, CEI 60309     | 20 x CEI C13, 4 x CEI C19  | 60110-308 |
| 1780           | –     | 55            | 52               | 400 V <sub>AC</sub> , 32 A, 3 phases, CEI 60309    | 24 x CEI C13, 12 x CEI C19 | 60110-455 |

#### Accessoires

|                                                                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                | 60110-313  |
| Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce                                      | 60110-314  |
| Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces                             | 60110-315  |
| Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce                                                      | DPX-CC2-TR |
| Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces | DPX-T3H1   |
| Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                           | DPX-T1DP1  |
| Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                | DPX-AF1    |
| Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce                          | 60110-316  |

### REMARQUE

- Versions avec fonctions supplémentaires sur demande
- Logiciel Power Management voir page 3.79
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## SURVEILLANCE À DISTANCE PAR PHASE ET BÂTIS DE PRISES À COMMANDE À DISTANCE

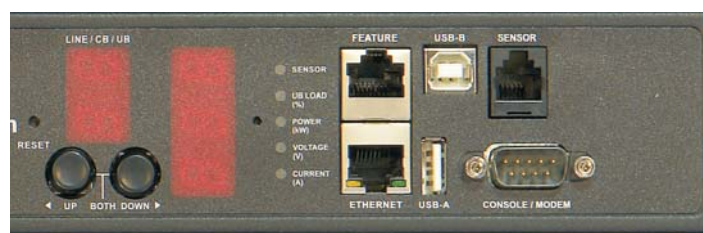


- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par phase et valeurs totales
- Affichage local de l'intensité et de la tension par phase et valeurs totales
- Marche et arrêt à distance des équipements raccordés
- Interfaces Ethernet et Web
- Sorties conformes à CEI 60320 avec connecteurs femelles C13 (230 V<sub>AC</sub>, 10 A) et C19 (230 V<sub>AC</sub>, 16 A)
- Branchement au secteur 230 V<sub>AC</sub>/ 400 V<sub>AC</sub>, prise 16 ou 32 A, longueur de câble 3 m
- Avec sectionneur magnétique selon UL 489 (pour la version 32 A)
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                       |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Bâti de prises, noir, avec interfaces, prises et afficheur, longueur du câble 3 m |
| 2    | 1   | Visserie de fixation                                                              |
| 3    | 1   | Manuel de l'utilisateur                                                           |



Afficheur, interface

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Longueur<br>mm | pouce | Hauteur<br>mm | Profondeur<br>mm | Entrée                                             | Nombre de sorties          | Référence |
|----------------|-------|---------------|------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|-----------|
| 440            | 19"   | 44            | 133              | 230 V <sub>AC</sub> , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20 | 8 x CEI C13                | 60110-447 |
| 1297           | –     | 52            | 65               | 230 V <sub>AC</sub> , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20 | 24 x CEI C13               | 60110-449 |
| 1539           | –     | 52            | 65               | 230 V <sub>AC</sub> , 32 A, 1 phase, CEI 60309     | 20 x CEI C13, 4 x CEI C19  | 60110-448 |
| 1780           | –     | 52            | 65               | 400 V <sub>AC</sub> , 32 A, 3 phases, CEI 60309    | 24 x CEI C13, 12 x CEI C19 | 60110-450 |

#### Accessoires

|                                                                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                | 60110-313  |
| Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce                                      | 60110-314  |
| Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces                             | 60110-315  |
| Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce                                                      | DPX-CC2-TR |
| Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces | DPX-T3H1   |
| Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                           | DPX-T1DP1  |
| Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                | DPX-AF1    |
| Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce                          | 60110-316  |

### REMARQUE

- Logiciel Power Management voir page 3.79
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises Power

## SURVEILLANCE À DISTANCE (PAR SORTIE) ET BÂTIS DE PRISES À COMMANDE À DISTANCE



00715009

- Marche/Arrêt à distance des équipements raccordés
- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par sortie, phase et valeurs totales
- Affichage local de l'intensité et de la tension par sortie, phase et valeurs totales
- Interfaces Ethernet et Web
- Sorties conformes à CEI 60320 avec connecteurs femelles C13 (230 V<sub>AC</sub>, 10 A) et C19 (230 V<sub>AC</sub>, 16 A)
- Branchement au secteur 230 V<sub>AC</sub>, connecteur 32 A selon CEI 60309, longueur de câble 3 m
- Avec sectionneur magnétique selon UL 489
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



### COMPOSITION

| Rep. | Qté | Description                                                                       |
|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 1   | Bâti de prises, noir, avec interfaces, prises et afficheur, longueur du câble 3 m |
| 2    | 1   | Visserie de fixation                                                              |
| 3    | 1   | Manuel de l'utilisateur                                                           |

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

| Longueur<br>mm | Longueur<br>pouce | Hauteur<br>mm | Profondeur<br>mm | Entrée                                          | Nombre de sorties         | Référence |
|----------------|-------------------|---------------|------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| 440            | 19"               | 44            | 183              | 230 V <sub>AC</sub> , 16 A, 1 phase, CEI 60309  | 8 x CEI C13               | 60110-442 |
| 1539           | –                 | 52            | 65               | 230 V <sub>AC</sub> , 32 A, 1 phase, CEI 60309  | 20 x CEI C13              | 60110-443 |
| 1539           | –                 | 52            | 65               | 230 V <sub>AC</sub> , 32 A, 1 phase, CEI 60309  | 20 x CEI C13, 4 x CEI C19 | 60110-444 |
| 1539           | –                 | 52            | 65               | 400 V <sub>AC</sub> , 32 A, 3 phases, CEI 60309 | 21 x CEI C13, 3 x CEI C19 | 60110-445 |

#### Accessoires

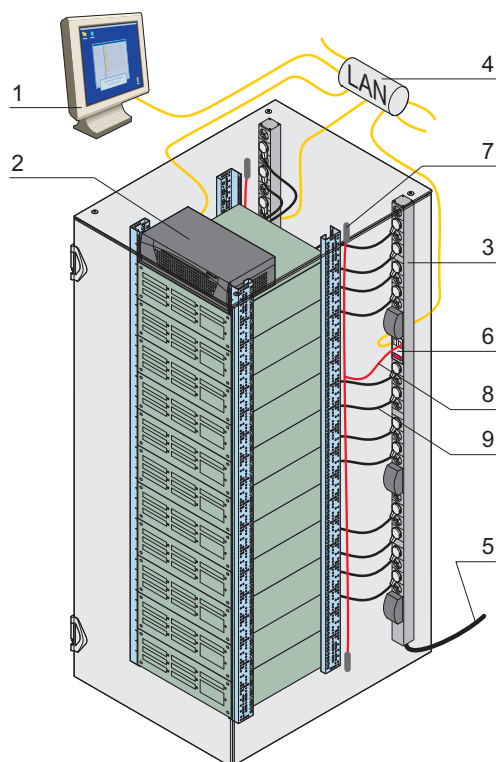
|                                                                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                | 60110-313  |
| Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce                                      | 60110-314  |
| Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces                             | 60110-315  |
| Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce                                                      | DPX-CC2-TR |
| Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces | DPX-T3H1   |
| Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                           | DPX-T1DP1  |
| Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce                                                                | DPX-AF1    |
| Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce                          | 60110-316  |

### REMARQUE

- Mesure de courant différentiel sur demande
- Logiciel Power Management voir page 3.79
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48

# Accessoires pour baies – Bâtis de prises

## LOGICIEL DE GESTION DE L'ÉNERGIE



01009050

### Exemple de câblage

| Rep. | Description                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Surveillance en temps réel via l'interface utilisateur Web (GUI)                              |
| 2    | Serveur client existant ou hardware disponible en option, sur lequel le logiciel est installé |
| 3    | Surveillance et commande à distance, disponible avec prises CEI C13 et C19                    |
| 4    | Intégration des positions 1, 2 et 3 au réseau LAN                                             |
| 5    | Cordon secteur CEE 230 V <sub>AC</sub> (16 A ou 32 A) ou 400 V <sub>AC</sub> (16 A et 32 A)   |
| 6    | Afficheur intégré                                                                             |
| 7    | Capteurs environnementaux surveillés à distance                                               |
| 8    | Raccordement des capteurs aux bâtis de prises                                                 |
| 9    | Câble de raccordement, des bâtis de prises aux équipements (p.ex serveurs)                    |

### Gestion de l'énergie avec Power IQ®

- Gestion centralisée avec duplication des paramètres, gestion des logiciels et dénomination des sorties
- Edition de rapports sur la consommation d'énergie, les coûts et le courant actif de chaque prise, chaque serveur ou du datacenter complet
- Exportation des données graphiques
- Collecte des données à partir des PDU de différents fabricants

### TABEAU DES RÉFÉRENCES

| Description                      | Référence   |
|----------------------------------|-------------|
| Logiciel de gestion de l'énergie | Sur demande |

## **North America**

**Warwick, RI, USA**

Tel +1.800.525.4682

**San Diego, CA, USA**

Tel +1.800.854.7086

## **Europe, Middle East & India**

**Straubenhardt, Germany**

Tel +49 7082 794 0

**Betschdorf, France**

Tel +33 3 88 90 64 90

**Warsaw, Poland**

Tel +48 22 209 98 35

**Hemel Hempstead,  
Great Britain**

Tel +44 1442 24 04 71

**Lainate, Italy**

Tel +39 02 932 714 1

**Dubai, United Arab Emirates**

Tel +971 4 37 81 700

**Bangalore, India**

Tel +91 80 67152000

**Istanbul, Turkey**

Tel +90 216 250 7374

## **Asia Pacific**

**Shanghai, China**

Tel +86 21 2412 6943

**Singapore**

Tel +65 6768 5800

**Shin-Yokohama, Japan**

Tel +81 45 476 0271

Our powerful portfolio of brands:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   RAYCHEM   SCHROFF   TRACER**



[nVent.com/SCHROFF](http://nVent.com/SCHROFF)