

Cosse de compression droite

Data Solutions



FONCTIONS

Étamé pour prévenir la corrosion

Le cuivre adouci facilite l'opération de sertissage

Dimensions optimisées pour fournir la conductivité électrique la plus efficace possible

Meilleur comportement mécanique (vibration/arrachement) de sa classe selon DIN EN 61373 Classe 1B « Applications ferroviaires »

Marquages sur le cylindre de la cosse pour sertissage

Épaisseur de matériau régulière, diamètre précis et ajustement précis du câble selon DIN46235

SPÉCIFICATIONS

Matériau: Cuivre

Finition: Étamé

Table 1/2

| Référence catalogue | Référence article | Type de cosse/connecteur | Taille de conducteur | Taille de trou (HS) | Longueur (L) | Largeur (W) |
|---------------------|-------------------|--------------------------|--|---------------------|--------------|-------------|
| PKS1610H | | Renforcé DIN46235 | N° 6 Torsadé, 16 mm ² Torsadé | 10.5mm | 48mm | 17mm |

| Référence catalogue | Référence article | Type de cosse/connecteur | Taille de conducteur | Taille de trou (HS) | Longueur (L) | Largeur (W) |
|---------------------|-------------------|--------------------------|---|---------------------|--------------|-------------|
| PKS5010H | 715113 | Renforcé DIN46235 | 1/0 Torsadé, 50 mm ² Torsadé | 10.5mm | 65mm | 21mm |
| RKS3512T | 716654 | Standard | N° 2 Torsadé, 35 mm ² Torsadé | 13mm | 51mm | 21mm |
| PKS24012H | 715127 | Renforcé DIN46235 | 240 mm ² Torsadé, 500 kcmil Torsadé | 13mm | 108mm | 42mm |
| RKS1612T | 716652 | Standard | N° 5 Torsadé, 16 mm ² Torsadé | 13mm | 45mm | 19mm |
| RKS18512T | 716662 | Standard | 185 mm ² Torsadé, 350 kcmil Torsadé | 13mm | 83mm | 35mm |
| RKS612T | 716650 | Standard | 6 mm ² Torsadé | 13mm | 41mm | 19mm |
| RKS7012T | 716656 | Standard | 2/0 Torsadé, 70 mm ² Torsadé | 13mm | 59mm | 23mm |
| RKS15012T | 716660 | Standard | 150 mm ² Torsadé, 300 kcmil Torsadé | 13mm | 72mm | 31mm |
| RKS9512T | 716657 | Standard | 4/0 Torsadé, 95 mm ² Torsadé | 13mm | 62mm | 26mm |
| RKS2512T | 716653 | Standard | N° 3 Torsadé, 25 mm ² Torsadé | 13mm | 48mm | 19mm |
| RKS12012H | 715121 | Standard | 120 mm ² Torsadé, 250 kcmil Torsadé | 13mm | 65mm | 28mm |
| RKS050019H | 716546 | Standard | 300 mm ² Torsadé, 600 kcmil Torsadé | 13mm | 109mm | 43mm |
| RKS24012H | 716544 | Standard | 240 mm ² Torsadé, 500 kcmil Torsadé | 13mm | 83mm | 39mm |

| Référence catalogue | Référence article | Type de cosse/connecteur | Taille de conducteur | Taille de trou (HS) | Longueur (L) | Largeur (W) |
|---------------------|-------------------|--------------------------|---|---------------------|--------------|-------------|
| PKS18512H | 715123 | Renforcé DIN46235 | 185 mm ² Torsadé, 350 kcmil Torsadé | 13mm | 98mm | 37mm |
| PKS18516H | 715124 | Renforcé DIN46235 | 185 mm ² Torsadé, 350 kcmil Torsadé | 15mm | 101mm | 37mm |
| PKS30020H | 715136 | Renforcé DIN46235 | 300 mm ² Torsadé, 600 kcmil Torsadé | 15mm | 119mm | 46mm |
| PKS24016H | 715128 | Renforcé DIN46235 | 240 mm ² Torsadé, 500 kcmil Torsadé | 15mm | 111mm | 42mm |
| PKS15016H | 715122 | Renforcé DIN46235 | 150 mm ² Torsadé, 300 kcmil Torsadé | 15mm | 97mm | 34mm |
| PKS40020H | 715138 | Renforcé DIN46235 | 400 mm ² Torsadé, 800 kcmil Torsadé | 15mm | 140mm | 54mm |

Table 2/2

| Référence catalogue | Référence article | Type de cosse/connecteur | Taille de conducteur | Taille de trou (HS) | Longueur (L) | Largeur (W) |
|---------------------|-------------------|--------------------------|---|---------------------|--------------|-------------|
| RKS24016T | 716664 | Standard | 240 mm ² Torsadé, 500 kcmil Torsadé | 17mm | 93mm | 39mm |
| RKS18516T | 716663 | Standard | 185 mm ² Torsadé, 350 kcmil Torsadé | 17mm | 83mm | 35mm |
| RKS15016T | 716661 | Standard | 150 mm ² Torsadé, 300 kcmil Torsadé | 17mm | 72mm | 31mm |

| Référence catalogue | Référence article | Type de cosse/connecteur | Taille de conducteur | Taille de trou (HS) | Longueur (L) | Largeur (W) |
|---------------------|-------------------|--------------------------|---|---------------------|--------------|-------------|
| RKS30016T | 716665 | Standard | 300 mm ² Torsadé, 600 kcmil Torsadé | 17mm | 101mm | 43mm |
| PKS30016H | 715129 | Renforcé DIN46235 | 300 mm ² Torsadé, 600 kcmil Torsadé | 17mm | 119mm | 46mm |
| RKS12016T | 716659 | Standard | 120 mm ² Torsadé, 250 kcmil Torsadé | 17mm | 67mm | 28mm |
| RKS9516T | 716658 | Standard | 4/0 Torsadé, 95 mm ² Torsadé | 17mm | 66mm | 26mm |
| PKS40016H | 715137 | Renforcé DIN46235 | 400 mm ² Torsadé, 800 kcmil Torsadé | 17mm | 140mm | 54mm |
| RKS40016T | 716666 | Standard | 400 mm ² Torsadé, 800 kcmil Torsadé | 17mm | 114mm | 49mm |

Table 1/2

| Référence catalogue | Référence article | Type d'outil/de matrice |
|---------------------|-------------------|--|
| PKS1610H | | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| PKS5010H | 715113 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3, MLB/PKML |
| RKS3512T | 716654 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| PKS24012H | 715127 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3 |
| RKS1612T | 716652 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS18512T | 716662 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS612T | 716650 | M2M ou M2H/RKM2, MLB/RKML |
| RKS7012T | 716656 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |

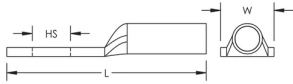
| Référence catalogue | Référence article | Type d'outil/de matrice |
|---------------------|-------------------|--|
| RKS15012T | 716660 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS9512T | 716657 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS2512T | 716653 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS12012H | 715121 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS050019H | 716546 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3 |
| RKS24012H | 716544 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| PKS18512H | 715123 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3, MLB/PKML |
| PKS18516H | 715124 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3, MLB/PKML |
| PKS30020H | 715136 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3 |
| PKS24016H | 715128 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3 |
| PKS15016H | 715122 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3, MLB/PKML |
| PKS40020H | 715138 | M4FP/PKM4, MLB |

Table 2/2

| Référence catalogue | Référence article | Type d'outil/de matrice |
|---------------------|-------------------|--|
| RKS24016T | 716664 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS18516T | 716663 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS15016T | 716661 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS30016T | 716665 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3 |
| PKS30016H | 715129 | M2M ou M2H/PKM2, M3H ou M3B/PKM3 |
| RKS12016T | 716659 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| RKS9516T | 716658 | M2M ou M2H/RKM2, M3H ou M3B/RKM3, MLB/RKML |
| PKS40016H | 715137 | M4FP/PKM4 |

| Référence catalogue | Référence article | Type d'outil/de matrice |
|---------------------|-------------------|-------------------------|
| RKS40016T | 716666 | M3H ou M3B/RKM3 |

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE