

FleXbus HCBC Clamp, 100 mm x 160 mm

Data Solutions

NUMĂR DE CATALOG

FLEXCLAMP100



CERTIFICATIONS



CARACTERISTICI

Rigid design assures even contact pressure

Installs quickly and easily

Ideal for on-site modifications

Made with non-magnetic material stainless steel for high-current connections to prevent the formation of magnetic fields

Contains crimped self-locking nut for vibration resistance and easy installation

No drilling needed to fix the FleXbus Conductor on the transformer/power supply palm

Includes voltage detection connecting point

RoHS compliant

ATRIBUTE PRODUS

Article Number: 508192

Material: Stainless Steel 304 (EN 1.4301)

A: 100mm

B: 160mm

C: 20mm

D: 43mm

Thickness (T): 4mm

Hole Size (HS): 5.5mm

Torque (TQ): 100N·m

Unit Weight: 0.92kg

Conductor Width: 90 – 100mm

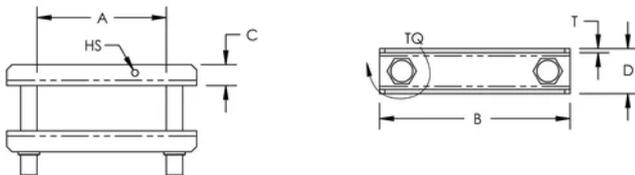
DETALII SUPLIMENTARE DESPRE PRODUS

It is mandatory to use the HCBC Clamp associated with the HCBC Plate for proper Flexbus Conductor connection.

The minimum clearance distance is 14mm according to IEC 61439-1 with air pollution degree 3. If this distance cannot be respected, insulation material should be added between the metallic LV cover and the HCBC clamp. Flexbus IP2x Boots is also a solution.

If the Flexbus Conductors have a horizontal entry, an extender needs to be added between the power supply palm and HCBC Clamp and Plate.

DIAGRAMS



AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răni corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.



Portofoliul nostru puternic de mărci:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE