

FleXbus HCBC Clamp, 100 mm x 160 mm

Data Solutions

KATALOGOVÉ ČÍSLO

FLEXCLAMP100



CERTIFICATIONS



VLASTNOSTI

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

VLASTNOSTI PRODUKTU

Article Number: 508192

Materiál: 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

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

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



UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE