

# FleXbus HCBC Clamp, 100 mm x 160 mm

## Data Solutions

### KATALOGNUMMER

**FLEXCLAMP100**



### CERTIFIERINGAR



### DESIGN

Monteras snabbt och enkelt

Uppfyller RoHS

Rigid design assures even contact pressure

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

### PRODUKTATTRIBUT

Artikelnummer: 508192

Material: Rostfritt stål, 304 (EN 1.4301)

A.: 100mm

B.: 160mm

C.: 20mm

D.: 43mm

Tjocklek (T): 4mm

Hålstorlek (HS): 5.5mm

Vridmoment (TQ): 100N·m

Enhetsvikt: 0.92kg

Ledarbredd: 90 – 100mm

## YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

---

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

---



## VARNING

---

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.



Vårt starka utbud av varumärken:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**