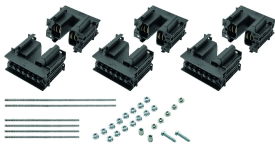


# FleXbus Support Kit on Edge 3 Poles, 100 mm x 169 mm

## Data Solutions

### KATALOGNUMMER

**FLEXSUPEDG100T**



### SERTIFISERINGER



### FUNKSJONER

Adjustable clip adapts to support different conductor thicknesses (open/closed position)

Strong, mechanical resistance and short-circuit tested as per IEC 61914 up to 67kA rms – 147kA Peak

Adjustable distance between each conductor (12,5 mm pitch)

Installation side-by-side or on top

For use with 3P configuration

Mounting options for ceiling or wall

Mounting options for different cable trays types

Mounting options for horizontal or vertical orientations

## PRODUKTEGENSKAPER

---

Artikkelnummer: 508103

Samsvarer med: IEC® 60695-2-11 (glødetråd, test 960 °C); IEC® 61439,1; IEC® 61914

Dielektrisk styrke, IEC 61439.1: 3500 VAC ved 1 min

Dielektrisk styrke, UL: 1500; 1500

Overflate: Elektrogalvanisert

Antennbarhetsvurdering: UL® 94V-0

Halogenfri vurdering: IEC® 60754-1

Isolasjonsspenning: 1000; 1500

Nominelt lite røyk: ISO 5659-2

Materiale: Glassfiberforsterket polyamid; Stål

Driftstemperatur: -40 to 130°C

A: 100mm

Dybde (D): 78.5mm

Høyde (H): 175.5mm

Lederstørrelse: 960 mm<sup>2</sup>; 1280 mm<sup>2</sup>; 1810 mm<sup>2</sup>

Enhetsvekt: 1.52kg

Installasjonsstandard: AS 3008; BS 7671; CEI 64-8; CSN; DIN VDE 0100; HD 384; IEC® 60364; NBR 5410; NEN 1010; NFC 15-100; NIBT-NIN; NP (2002); ÔNORM; REBT; RGIE-AREI

## YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

---

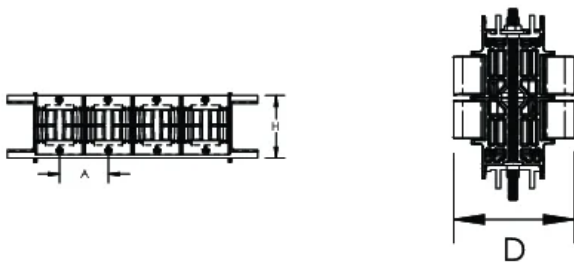
Support kit and aluminum profile are sold separately.

When cable tray is used, we recommend installing a Flexbus Support at each extremity, in order to protect the Flexbus Conductor against potential sharp edges of the cable tray.

For ease of installation of the Flexbus Conductors on cable trays, we recommend using cantilever systems in order to have easy and direct access during installation phases.

## DIAGRAMMER

---



## ADVARSEL

---

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**