

nVent ERIFLEX Flexbus Support Kit on Edge 3 Poles, Neutral

Data Solutions



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

SPESIFIKASJONER

Isolasjonsspenning:	1000; 1500
Dielektrisk styrke, UL:	1500; 1500

Dielektrisk styrke, IEC 61439.1:	3500 VAC ved 1 min
Overflate:	Elektro galvanisert
Materiale:	Glassfiberforsterket polyamid; Stål
Samsvarer med:	IEC® 60695-2-11 (glødetråd, test 960 °C); IEC® 61439,1; IEC® 61914
Halogenfri vurdering:	IEC® 60754-1
Nominelt lite røyk:	ISO 5659-2
Antennbarhetsvurdering:	UL® 94V-0
Driftstemperatur:	-40 to 130°C

Table 1/1

Katalognummer	Artikkelnummer	A	Dybde (D)	Høyde (H)	Lederstørrelse	Enhetsvekt
FLEXSUPEDG50 TN	508102	87.5mm	78.5mm	123.5mm	220 mm², 360 mm², 545 mm², 640 mm²	1.33kg
FLEXSUPEDG10 OTN	508104	100mm	78.5mm	175.5mm	960 mm², 1280 mm², 1810 mm²	2kg

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); ÖNORM; REBT; RGIE-AREI

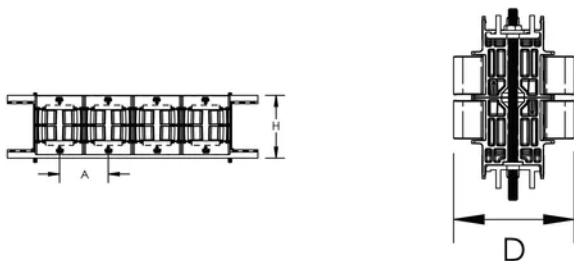
YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

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 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