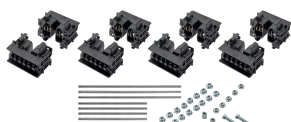


nVent ERIFLEX Flexbus Stödsats på kant 3 poler, neutral



CERTIFIERINGAR



DESIGN

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

SPECIFIKATIONER

Isolationsspänning:	1000;1500
Dielektrisk styrka, UL:	1500;1500
Dielektrisk styrka, IEC 61439,1:	3500 V AC vid 1 min.
Slutför:	Elektro galvaniserad
Halogenfri klassificering:	IEC® 60754-1

Låg rökklassning: ISO 5659-2
Brandklass: UL® 94V-0
Arbetsstemperatur: -40 to 130 °C

Table 1/2

Katalognummer	Artikelnummer	Överensstämmer med.	Material	A.	Djup (D)	Höjd (H)
FLEXSUPEDG50TN	508102	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1, IEC® 61914	Glass Fibre Reinforced Polyamide, Stål	87.5 mm	78.5mm	123.5 mm
FLEXSUPEDG100TN	508104	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1, IEC® 61914	Glass Fibre Reinforced Polyamide, Stål	100 mm	78.5mm	175.5 mm

Table 2/2

Katalognummer	Artikelnummer	Ledarstorlek	Enhetens vikt
FLEXSUPEDG50TN	508102	220 mm², 360 mm², 545 mm², 640 mm²	1.33 kg
FLEXSUPEDG100TN	508104	960 mm², 1280 mm², 1810 mm²	2 kg

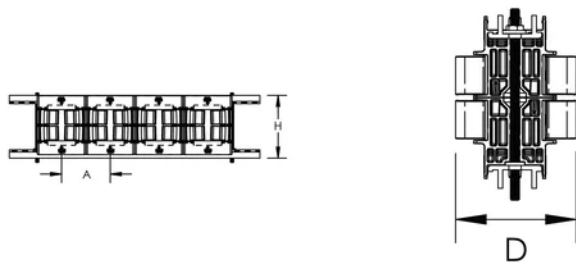
YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

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.

DIAGRAMS



VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på 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.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vårt starka utbud av varumärken:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE