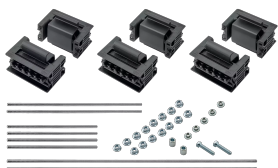


## FLEXBUS KIT SUPPORTI PIANI TRIFASE, 87,5 MM X 113 MM

### CATALOG NUMBER

**FLEXSUPFLA50T**



### CERTIFICATIONS



### FEATURES

La clip regolabile si adatta a supportare diversi spessori di conduttore

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)

Installazione in piano o di costa

Da utilizzare con la configurazione 3P

Opzioni di montaggio per soffitto o parete

Opzioni di montaggio per diversi tipi di passerelle

Opzioni di montaggio per orientamenti orizzontali o verticali

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 508105

Complies With: IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C); IEC® 61439.1; IEC® 61914

Dielectric Strength, IEC 61439,1: 3500 VCC a 1 min

Dielectric Strength, UL: 1500;1500

Finish: Elettrozincato

Flammability Rating: UL® 94V-0

Halogen Free Rating: IEC® 60754-1

Insulation Voltage: 1000;1500

Low Smoke Rating: ISO 5659-2

Material: Glass Fibre Reinforced Polyamide;Steel

Working Temperature: - Da 40 a 130 °C

A: 87,5 mm

Depth (D): 78,5mm

Height (H): 119,5 mm

Conductor Size: 220 mm<sup>2</sup>;360 mm<sup>2</sup>;545 mm<sup>2</sup>;640 mm<sup>2</sup>

Unit Weight: 1,3 kg

Installation Standard: AS 3008;BS 7671;CEI 64-8;CSN;DIN VDE 0100;HD 384;IEC® 60364

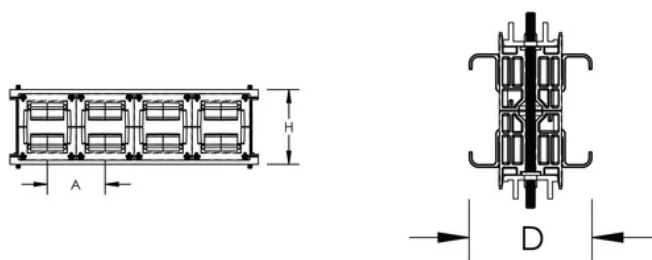
## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Il kit di supporto e il profilo in alluminio sono venduti separatamente.

Quando si utilizza una passerella portacavi, si consiglia di installare un supporto Flexbus a ciascuna estremità, al fine di proteggere il conduttore Flexbus da potenziali spigoli vivi della passerella.

Per facilitare l'installazione del conduttore Flexbus su passerelle portacavi, si consiglia di utilizzare sistemi a sbalzo in modo da avere un accesso facile e diretto durante le fasi di installazione.

## DIAGRAMS



## AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

#### America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

#### Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

#### Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**