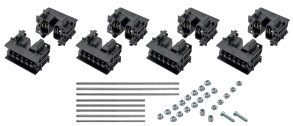
We connect and protect

nVent ERIFLEX FleXbus Kit supporti di costa trifase + neutro



CERTIFICAZIONI

CARATTERISTICHE

- La clip regolabile si adatta a supportare diversi spessori di conduttore (posizione aperta / chiusa)
- Forte resistenza meccanica e di cortocircuito testato secondo IEC 61914 fino a 67kA rms - 147kA di picco
- Distanza regolabile tra ogni conduttore (passo 12,5 mm)
- 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

SPECIFICHE

Tensione di isolamento:	1000;1500
Rigidità dielettrica, UL:	1500;1500
Rigidità dielettrica, IEC 61439.1:	3500 VCA a 1 min
Finitura:	Elettrozincato
Classificazione assenza di alogeni:	IEC® 60754-1

Classificazione bassa emissione di fumi: ISO 5659-2

Classificazione dell'infiammabilità: UL® 94V-0

Temperatura di funzionamento: -40 to 130 °C

Table 1/2

Codice a catalogo	Numero articolo	È conforme a	Materiale	A	Profondità (D)	Altezza (H)
FLEXSUPEDG50TN	508102	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1, IEC® 61914	Glass Fibre Reinforced Polyamide, Acciaio	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, Acciaio	100 mm	78.5mm	175.5 mm

Table 2/2

Codice a catalogo	Numero articolo	Dimensioni del conduttore	Peso unitario
FLEXSUPEDG50TN	508102	220 mm², 360 mm², 545 mm², 640 mm²	1.33 kg
FLEXSUPEDG100TN	508104	960 mm², 1280 mm², 1810 mm²	2 kg

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

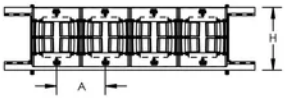
INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

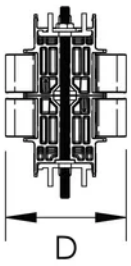
Il kit di supporto e il profilo in alluminio sono venduti separatamente.

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.

SCHEMI





AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

Nord America
+1.800.753.9221
Opzione 1 – Assistenza clienti
Opzione 2 – Assistenza tecnica

Europa
Paesi Bassi:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa
Germania:
800 1890272
altri paesi:
+31 13 5835404

APAC
Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500

Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Tutti i marchi e i loghi nVent sono di proprietà o concessi in licenza da nVent Services GmbH o dalle sue affiliate. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. nVent si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Questo documento è generato dal sistema.