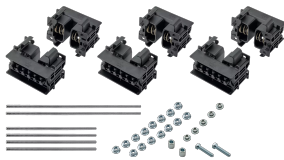


NVENT ERIFLEX FLEXBUS HALTERUNGS-SET SEITLICH 3 POLE



CERTIFICATIONS



MERKMALE

Verstellbarer Clip passt sich an unterschiedliche Leiterstärken an (offene/geschlossene Position)

Stark, mechanisch widerstandsfähig und kurzschlussgeprüft nach IEC 61914 bis zu 67kA rms - 147kA Peak

Einstellbarer Abstand zwischen den einzelnen Leitern (12,5 mm Raster)

Installation nebeneinander oder übereinander

Zur Verwendung mit 3P-Konfiguration

Befestigungsmöglichkeiten für Decke oder Wand

Befestigungsmöglichkeiten für verschiedene Kabelrinnentypen

Montageoptionen für horizontale oder vertikale Ausrichtung

SPEZIFIKATIONEN

Insolationsspannung:	1000; 1500
Durchschlagfestigkeit, UL:	1500; 1500
Dielectric Strength, IEC 61439,1:	3500 V AC bei 1 min
Oberfläche:	Elektrolytische Verzinkung
Material:	Glasfaserverstärktes Polyamid; Stahl
Entspricht:	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C); IEC® 61439.1; IEC® 61914

Halogenfrei, Einstufung:	IEC® 60754-1
Geringe Rauchentwicklung:	ISO 5659-2
Entflammbarkeit Klassifizierung:	UL® 94V-0
Betriebstemperatur:	-40 to 130°C

Table 1/1

Katalognum mer	Artikelnumm er	Querschnitt Elektrischer Leiter	Höhe (H)	Tiefe (D)	A	Gewicht pro Einheit
FLEXSUPEDG50 T	508101	220 mm², 360 mm², 545 mm², 640 mm²	123.5mm	78.5mm	87.5mm	1.24kg
FLEXSUPEDG10 OT	508103	960 mm², 1280 mm², 1810 mm²	175.5mm	78.5mm	100mm	1.52kg

Installation
Standard:

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

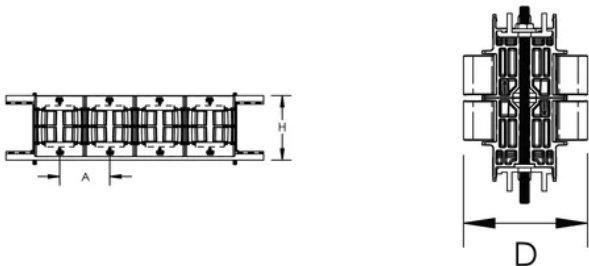
ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Support-Kit und Aluminiumprofil sind separat erhältlich.

Bei Verwendung von Kabelrinnen empfehlen wir, an jedem Ende einen Flexbus Support zu installieren, um die Flexbus-Leitung vor möglichen scharfen Kanten der Kabelrinne zu schützen

Für eine einfache Installation der Flexbus-Leitungen auf Kabelrinnen empfehlen wir die Verwendung von Auslegersystemen, um einen einfachen und direkten Zugang während der Installationsphasen zu haben.

DIAGRAMS



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



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