

# FleXbus Halterungs-Set Flach 3 Pole, 138 mm x 123 mm

## Data Solutions

### KATALOGNUMMER

**FLEXSUPFLA100T**



### ZERTIFIZIERUNGEN



### MERKMALE

Verstellbarer Clip passt sich an unterschiedliche Leiterstärken an

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

## PRODUKTMERKMALE

Artikelnummer: 508107

Entspricht: IEC 60695-2-11 (Glühdrahtprüfung 960 °C); IEC 61439,1; IEC 61914

Durchschlagfestigkeit, IEC 61439.1: 3500 V AC bei 1 Min.

Durchschlagfestigkeit, UL: 1500; 1500

Oberfläche: Elektrolytisch verzinkt

Entflammbarkeitsklasse: UL® 94V-0

Halogenfreiheit: IEC 60754-1

Dämmungsspannung: 1000; 1500

Geringe Rauchgasdichte: ISO 5659-2

Material: Glasfaserverstärktes Polyamid; Stahl

Arbeitstemperatur: -40 to 130°C

A: 138mm

Tiefe (D): 78.5mm

Höhe (H): 125.5mm

Leitergröße: 960 mm<sup>2</sup>; 1280 mm<sup>2</sup>; 1810 mm<sup>2</sup>

Stückgewicht: 1.96kg

Installationsnorm: 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

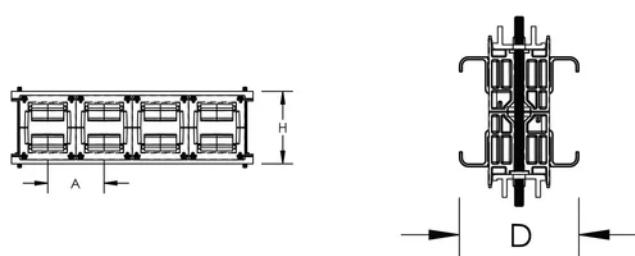
## ZUSÄTZLICHE PRODUKTDATEN

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.

## DIAGRAMME



## **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](http://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.



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY    ERICO    HOFFMAN    ILSCO    SCHROFF    TRACHTE**

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.