KIT DI SUPPORTO IFBS PER FLEXIBAR E IBSB CON LARGHEZZA DI 32MM

CATALOG NUMBER

IFBS32

Il sistema di rinforzo per Flexibar Advanced (IFBS) e nVent ERIFLEX IBSB è stato progettato per la gamma di conduttori intrecciati IBSB e nVent ERIFLEX Flexibar Advanced. L'IFBS è una soluzione economica per supportare e fissare i conduttori IBSB e la Flexibar tra due componenti elettronici. Questa soluzione di fissaggio compatta presenta un interasse basso e regolabile tra le fasi per un allineamento facile e accurato su interruttori automatici scatolati (MCCB) o altri dispositivi elettrici compatti. Il kit di supporto IFBS può essere montato sulla piastra di ancoraggio di un involucro o un profilo a C. Grazie alla natura versatile del sistema, è possibile installare facilmente e velocemente uno o più conduttori IFSB per fase, affiancati o impilati. Inoltre, IFBS offre una protezione sicura e affidabile grazie alla certificazione IEC® 61439-1 e alla composizione di materiali a bassa emissione di fumi, privi di alogeni e ignifughi, naturalmente resistenti alle alte temperature.

CERTIFICATIONS

FEATURES

- Suitable for nVent ERIFLEX Flexibar and IBSB braided conductors from 20 to 63mm in width and all conductors sizes (100A to 1600A)
- Soluzione con small form factor che offre una configurazione accurata tra le fasi per un allineamento facile su MCCB o altri dispositivi elettrici compatti
- Sistema di compressione per conduttori progettato per adattarsi a conduttori di qualsiasi profondità, fino a dieci strati di nVent ERIFLEX Flexibar Advanced
- Optional nVent ERIFLEX IFBS Reinforcement Kit for High Short-Circuit available for situations needing to withstand high short-circuit values up to 130kA peak
- IEC® 61439-1 certified and RoHS compliant
- Kit includes 12 retaining blocks

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 553593

Material: Steel;Glass Fibre Reinforced Polyamide

Complies With: IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C);IEC® 61439,1

Flammability Rating: UL® 94V-0

Working Temperature: - Da 40 a 130 °C

Conductor Width: 32 mm

Conductor Thickness: 2 - 10 mm

Conductor Type: Flexibar;IBSB Advanced 120, 185, 240 mm²

A: 5 - 16 mm

B: 39 mm

C: 20 mm

D: 48 mm

Height (H): 30 mm

Length (L): 40 mm

Width (W): 15 mm

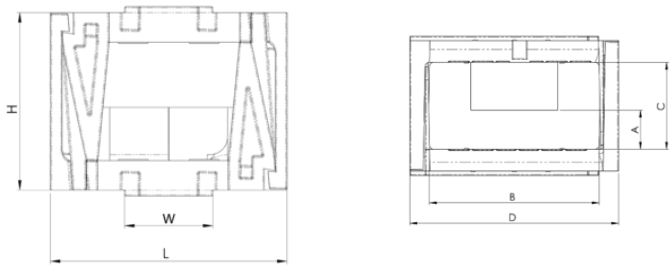
Unit Weight: 0,063 kg

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Recommended distance between support blocks is 400mm (15 3/4")

Il Kit di supporto nVent ERIFLEX IFBS è utilizzabile solo con nVent ERIFLEX Flexibar e i conduttori intrecciati IBSB. Non sono stati eseguiti test di compatibilità con altre soluzioni.

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 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**

© 2025 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

nVent reserves the right to change specifications without notice.