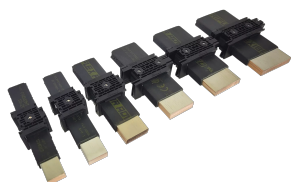


Zestaw nVent ERIFLEX IFBS dla Flexibar i IBSB Advanced



System mocowań Vent ERIFLEX IBSB i Flexibar Advanced (IFBS) został zaprojektowany do serii plecionych przewodów nVent ERIFLEX Advanced i IBSB. IFBS to ekonomiczne rozwiązanie do mocowania przewodów Flexibar i IBSB pomiędzy dwoma urządzeniami elektrycznymi. To kompaktowe rozwiązanie mocujące oferuje regulowaną, niską odległość środka między fazami, aby ułatwić i uporządkować ustawienie na wyłącznikach w obudowie formowanej (MCCB) lub innych kompaktowych urządzeniach elektrycznych. Zestaw wsporników IFBS może być zamontowany na tylnej płycie obudowy lub na profilu w kształcie litery C. Ze względu na swój wszechstronny charakter przewody można montować obok siebie lub na wierzchu, z jednym lub więcej przewodami na fazę, co sprawia, że IFBS jest szybki i łatwy w instalacji. Ponadto IFBS oferuje bezpieczną i niezawodną ochronę dzięki certyfikacji IEC® 61439-1 i składowi materiałów o niskiej dymności, wolnych od halogenów i opóźniających palenie, które są naturalnie odporne na wysokie temperatury.

CERTYFIKATY



FUNKCJE

Nadaje się do przewodów plecionych nVent ERIFLEX Flexibar i IBSB o szerokości od 20 do 63mm i do przewodów o wszystkich rozmiarach (od 100 A do 1600 A)

Rozwiązanie o niewielkich wymiarach, zapewniające czystą konfigurację pomiędzy fazami w celu łatwego dopasowania do urządzeń MCCB lub innych kompaktowych urządzeń elektrycznych

System zaciskania przewodów zaprojektowany do dostosowania do dowolnej głębokości przewodu, do dziesięciu warstw nVent ERIFLEX Flexibar Advanced

Opcjonalny zestaw zbrojenia nVent ERIFLEX IFBS do dużych zwarć dostępny w sytuacjach wymagających wytrzymania wysokich wartości zwarć do 130 kA w szczycie

Certyfikat IEC® 61439-1 i zgodność z dyrektywą RoHS

Zestaw zawiera 12 bloków mocujących

SPECYFIKACJE

Stopień palności: UL® 94V-0
Temperatura pracy: -40 to 130 °C

Table 1/3

Numer katalogowy	Numer artykułu	Materiał	Zgodność z	Szerokość przewodu	Grubość przewodu	Typ przewodu
IFBS20	553591	Stal, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1	20 mm	2 - 10 mm	Flexibar, IBSB Advanced 25, 50, 70 mm²
IFBS24	553592	Stal, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1	24 mm	2 - 10 mm	Flexibar, IBSB Zaawansowane 100 mm²
IFBS32	553593	Stal, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1	32 mm	2 - 10 mm	Flexibar, IBSB Advanced 120, 185, 240 mm²
IFBS40	553594	Stal, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1	40 mm	2 - 10 mm	Elastyczny pasek
IFBS50	553595	Stal, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1	50 mm	2 - 10 mm	Elastyczny pasek
IFBS63	553596	Stal, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439.1	63 mm	2 - 10 mm	Elastyczny pasek

Table 2/3

Numer katalogowy	Numer artykułu	A.	B.	C.	D.	Wysokość (H)
IFBS20	553591	5 - 16 mm	27 mm	20 mm	36 mm	30 mm
IFBS24	553592	5 - 16 mm	31 mm	20 mm	40 mm	30 mm
IFBS32	553593	5 - 16 mm	39 mm	20 mm	48 mm	30 mm
IFBS40	553594	5 - 16 mm	47 mm	20 mm	73 mm	30 mm

Numer katalogowy	Numer artykułu	A.	B.	C.	D.	Wysokość (H)
IFBS50	553595	5 - 16 mm	57 mm	20 mm	83 mm	30 mm
IFBS63	553596	5 - 16 mm	70 mm	20 mm	96 mm	30 mm

Table 3/3

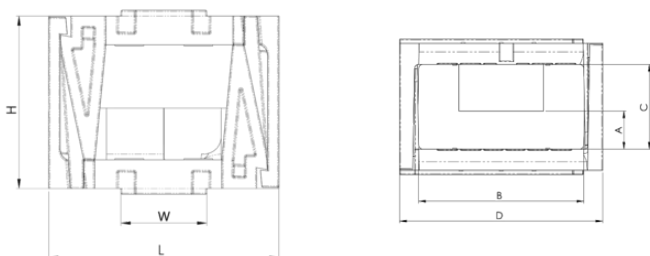
Numer katalogowy	Numer artykułu	Długość (L)	Szerokość (W)	Waga jednostki
IFBS20	553591	40mm	15 mm	0.058 kg
IFBS24	553592	40mm	15 mm	0.059 kg
IFBS32	553593	40mm	15 mm	0.063 kg
IFBS40	553594	40mm	15 mm	0.103 kg
IFBS50	553595	40mm	15 mm	0.108 kg
IFBS63	553596	40mm	15 mm	0.118 kg

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Zalecana odległość między blokami wsporników wynosi 400mm (15 3/4")

The nVent ERIFLEX IFBS Support Kit can only be used with nVent ERIFLEX Flexibar and IBSB braided conductors. Compatibility with other solutions has not been tested.

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może

spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 — obsługa klienta

Opcja 2 — wsparcie
techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE