

Kit de armadura nVent ERIFLEX IFBS para alto curto-circuito



Kit de alto curto-circuito projetado para melhorar o nVent ERIFLEX IFBS para que ele possa suportar altos valores de curto-circuito de até 130kA de pico. Este kit inclui duas porcas para suporte, dois parafusos de cabeça M8 – CHC (75mm), dois parafusos de cabeça M8 – CHC (40mm) e cinco espaçadores reforçados.

CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

Projetado para reforçar o kit de suporte nVent ERIFLEX IFBS

Pode ser montado em um perfil em forma de C

Baixa emissão de fumaça, sem halogênio, à prova de fogo e resistente a altas temperaturas

Certificado IEC® 61439-1 e compatível com RoHS

ESPECIFICAÇÕES

Em conformidade com: IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C); IEC® 61439.1

Flammability Rating: UL® 94V-0

Temperatura de trabalho: -40 to 130 °C

Table 1/2

Número de catálogo	Número do artigo	Material	Para uso com	Conductor Type	A	B
IFBS20SC32	553597	Aço, Glass Fibre Reinforced Polyamide	ISBF20, ISBF24, ISBF32	Flexibar, IBSB Advanced	11 mm	15 mm

Número de catálogo	Número do artigo	Material	Para uso com	ConductorType	A	B
IFBS40SC63	553598	Aço, Glass Fibre Reinforced Polyamide	ISBF40, ISBF50, ISBF63	Flexibar	23 mm	15 mm

Table 2/2

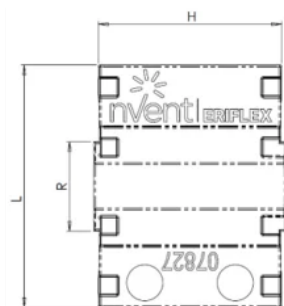
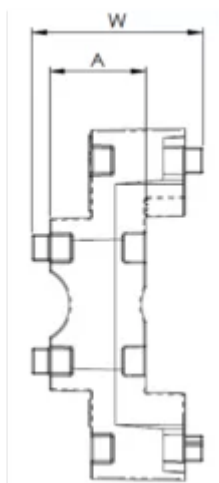
Número de catálogo	Número do artigo	Largura (W)	Altura (H)	Length (L)	Peso unitário
IFBS20SC32	553597	19.5 mm	30 mm	40mm	0.33 kg
IFBS40SC63	553598	40 mm	30 mm	40mm	0.39 kg

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

O kit inclui: 2 porcas para suporte, 2 parafusos de cabeça CHC de 75mm de comprimento M8, 2 parafusos de cabeça CHC de 45mm de comprimento M8, 5 espaçadores reforçados

Recomendação - distância máxima entre os suportes (mm)		
Ipk (pico de corrente de curto-circuito - kA)	Kit de suporte IFBS 20/24/32 + kit de alto curto-circuito	Kit de suporte IFBS 40/50/63 + kit de alto curto-circuito
10	1000	1000
20	1000	1000
30	1000	1000
40	740	1000
50	480	1000
60	330	770
70	240	570
80	190	430
90	150	340
100	120	280
110	-	230
120	-	190
130	-	160

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221
Opção 1 – Apoio ao cliente
Opção 2 – Assistência
técnica

Europa

Países Baixos:
+31 800-0200135
França:
+33 800 901 793

Europa

Alemanha:
800 1890272
Outros países:
+31 13 5835404

APAC

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



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE