

Kit de refuerzo IFBS de nVent ERIFLEX para cortocircuito alto



Kit de cortocircuito alto diseñado para actualizar el IFBS de nVent ERIFLEX para que pueda resistir valores de cortocircuito alto de hasta un pico de 130 kA. Este kit incluye dos tuercas de canal strut, dos M8: tornillos con cabeza CHC (75mm), dos M8: tornillos con cabeza CHC (40mm) y cinco espaciadores reforzados.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Diseñado para reforzar el kit de soporte IFBS de nVent ERIFLEX

Se puede montar sobre un perfil con forma de C

Baja emisión de humo, libre de halógenos, retardantes a las llamas y resistente a altas temperaturas

Con certificación IEC® 61439-1 y cumple con RoHS

ESPECIFICACIONES

Grado de inflamabilidad: UL® 94V-0

Temperatura de funcionamiento: -40 to 130 °C

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Material	De conformidad con	Para uso con	Tipo de conductor	A
--------------------	--------------------	----------	--------------------	--------------	-------------------	---

IFBS20SC32	553597	Acero, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439,1	ISBF20, ISBF24, ISBF32	Flexibar, IBSB Avanzado	11 mm
IFBS40SC63	553598	Acero, Glass Fibre Reinforced Polyamide	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C), IEC® 61439,1	ISBF40, ISBF50, ISBF63	Flexibar	23 mm

Table 2/2						
Número de catálogo	Número de artículo	B	Anchura (W)	Altura (H)	Longitud (L)	Peso por unidad
IFBS20SC32	553597	15 mm	19.5 mm	30 mm	40mm	0.33 kg
IFBS40SC63	553598	15 mm	40 mm	30 mm	40mm	0.39 kg

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

El kit incluye: 2 tuercas de canal strut, 2 tornillos con cabeza CHC de 75mm de largo M8, 2 tornillos con cabeza CHC de 45mm de largo M8, 5 espaciadores reforzados

Recomendación: distancia máx. entre soportes (mm)		
l _{pk} (corriente pico de cortocircuito: kA)	Kit de soportes IFBS 20/24/32 + kit de cortocircuito alto	Kit de soportes IFBS 40/50/63 + kit de cortocircuito alto
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



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221
Opción 1: Atención al cliente
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa

Alemania:
800 1890272
Otros países:
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:
+86 21 2412 1618/19
Sídney:
+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE