

NVENT ERIFLEX FLEXBUS KIT PARA 3 POLOS EN BORDE, NEUTRO



CERTIFICATIONS



FEATURES

Clip ajustable que se adapta a conductores de diferente espesor (posiciones de abierto/cerrado)

Elevada resistencia mecánica y nivel de cortocircuito ensayado según norma IEC 61914 hasta 67kA rms - 147kA Pico

Distancia ajustable entre conductores (distancia de 12,5 mm)

Instalación lado con lado o arriba

Para uso en configuración de 3P

Opción de montaje en techo o pared

Opciones de montaje para diferentes tipos de bandeja de cables

Opciones de montaje en posiciones horizontal o vertical

SPECIFICATIONS

Tensión de aislamiento:	1000; 1500
Resistencia dieléctrica, UL:	1500; 1500
Resistencia dieléctrica, IEC 61439:1 @:	3500 VAC @ 1 min
Acabado:	Electrozincado
Material:	Poliamida reforzada con fibra de vidrio; Acero
Cumple con:	IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C); IEC® 61439.1; IEC® 61914

Índice Libre de Halógenos:	IEC® 60754-1
Índice de Baja Emisión de Humos:	ISO 5659-2
Índice de inflamabilidad:	UL® 94V-0
Temperatura de trabajo:	-40 to 130°C

Table 1/1

Número de catálogo	Número de artículo	Tamaño del conductor	Altura (H)	Profundidad (D)	A	Peso unitario
FLEXSUPEDG50 TN	508102	220 mm ² , 360 mm ² , 545 mm ² , 640 mm ²	123.5mm	78.5mm	87.5mm	1.33kg
FLEXSUPEDG10 OTN	508104	960 mm ² , 1280 mm ² , 1810 mm ²	175.5mm	78.5mm	100mm	2kg

Norma de Instalación: 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); ÕNORM; REBT; RGIE-AREI

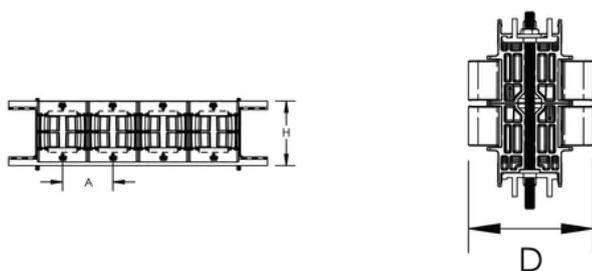
ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

El kit de soporte y el perfil de aluminio se venden por separado.

Cuando se usa una bandeja de cables, se recomienda instalar un Soporte Flexbus en cada extremo, con el fin de proteger el Conductor Flexbus contra potenciales rebabas o cantos afilados de la bandeja de cables

Para una fácil instalación de los Conductores Flexbus en bandejas de cables, se recomienda el uso de un sistema de suspensión para un acceso fácil y directo durante la instalación

DIAGRAMS



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.



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER