

Módulo de reemplazo para UTB, puesta a tierra aislada de par único



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

La protección de varias etapas y la protección contra sobretensiones ayuda a garantizar que los sobretensiones residuales más bajos lleguen a equipos sensibles

La protección en modo común y en modo diferencial resguarda contra ambas condiciones posibles de sobretensiones

El nivel de sobretensiones de 20 kA 8/20 μ s es ideal para el cableado expuesto

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

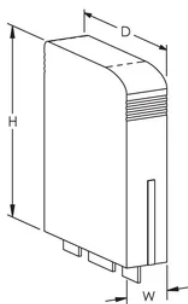
Número de catálogo	UTB60SPGM	UTB5SPGM	UTB110SPGM	UTB30SPGM	UTB15SPGM
Número de artículo	702883	702879	702884	702882	702881
Tensión nominal del sistema (Un)	21 - 42 VAC 30 - 60 VDC	0 - 3 VAC 0 - 5 VDC	100 - 120 VAC 60 - 154 VDC	10 - 21 VAC 15 - 30 VDC	3 - 10 VAC 5 - 15 VDC

Número de catálogo	UTB60SPGM	UTB5SPGM	UTB110SPGM	UTB30SPGM	UTB15SPGM
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	45 VAC 64 VDC	5 VAC 7 VDC	150 VAC 170 VDC	23 VAC 33 VDC	12 VAC 18 VDC
Corriente de carga nominal (IL)	2A	2A	2A	2A	2A
Frecuencia	3 MHz	0.5 MHz	3 MHz	2 MHz	1 MHz
Resistencia de bucle	1 Ω	1 Ω	1 Ω	1 Ω	1 Ω
Corriente de descarga máxima (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs
Modos de protección	Frecuentes Diferencial	Frecuentes Diferencial	Frecuentes Diferencial	Frecuentes Diferencial	Frecuentes Diferencial
Tecnología	Tubo de descarga de gas (GDT) Varistor de óxido metálico (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Tubo de descarga de gas (GDT) Varistor de óxido metálico (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Tubo de descarga de gas (GDT) Varistor de óxido metálico (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Tubo de descarga de gas (GDT) Varistor de óxido metálico (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Tubo de descarga de gas (GDT) Varistor de óxido metálico (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)
Nivel de protección de tensión (Up), L-L	85 V @ 3 kA	10 V @ 3 kA	220 V @ 3 kA	44 V @ 3 kA	25 V @ 3 kA
Temperatura	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C
Material del armario	UL® 94V-0 Termoplástico	UL® 94V-0 Termoplástico	UL® 94V-0 Termoplástico	UL® 94V-0 Termoplástico	UL® 94V-0 Termoplástico
Fondo (D)	52mm	52mm	52mm	52mm	52mm
Altura (H)	43 mm	43 mm	43 mm	43 mm	43 mm
Anchura (W)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm

Table 2/2

Número de catálogo	UTB60SPGM	UTB5SPGM	UTB110SPGM	UTB30SPGM	UTB15SPGM
Peso por unidad	0.02 kg	0.02 kg	0.02 kg	0.02 kg	0.02 kg
De conformidad con	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.

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



Nuestra poderosa cartera de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE