

Módulo de reemplazo para UTB, 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

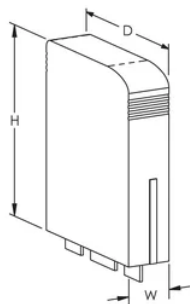
El nivel de sobretensiones de 20 kA 8/20 μ s es ideal para el cableado expuesto

ESPECIFICACIONES

Número de catálogo	UTB110SPM	UTB15SPM	UTB30SPM	UTB5SPM	UTB60SPM
Número de artículo	702872	702868	702869	702867	702871
Tensión nominal del sistema (Un)	100 - 120 VAC 60 - 154 VDC	3 - 10 VAC 5 - 15 VDC	10 - 21 VAC 15 - 30 VDC	0 - 3 VAC 0 - 5 VDC	21 - 42 VAC 30 - 60 VDC
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	150 VAC 170 VDC	12 VAC 18 VDC	23 VAC 33 VDC	5 VAC 7 VDC	45 VAC 64 VDC
Corriente de carga nominal (IL)	2A	2A	2A	2A	2A

Número de catálogo	UTB110SPM	UTB15SPM	UTB30SPM	UTB5SPM	UTB60SPM
Frecuencia	3 MHz	1 MHz	2 MHz	0.5 MHz	3 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 μ s	20kA 8/20 μ s	20kA 8/20 μ s	20kA 8/20 μ s	20kA 8/20 μ s
Modos de protección	Common Diferencial	Common Diferencial	Common Diferencial	Common Diferencial	Common Diferencial
Tecnología	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diodo de Avalanche de Silicio (SAD)
Nivel de protección de tensión (Up), L-L	220 V @ 3 kA	25 V @ 3 kA	44 V @ 3 kA	10 V @ 3 kA	85 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
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



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.