

Barrera universal para transitorios, módem/teléfono



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

La barrera de uso general brinda protección de circuitos de bajo voltaje y transductores

Diseño de enchufe y base separado que permite el reemplazo de módulos de intercambio directo

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

ESPECIFICACIONES

Número de catálogo	UTBTA
Número de artículo	702850
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	280 V
Corriente de carga nominal (IL)	160mA
Frecuencia	15 MHz
Resistencia de bucle	1 Ω
Corriente de descarga máxima (Imax), por modo	0.5kA 8/20 μs

Número de catálogo	UТВТА
Tecnología	Gas Discharge Tube (GDT) PTC
Nivel de protección de tensión (Up), L-L	480 V @ 3 kA
Conexión, trenzada	1 - 4 mm²
Montaje	35 mm top sombrero DIN rail
Temperatura	-20 to 65 °C
Material del armario	UL® 94V-0 Termoplástico
Clasificación del armario	IP 20 NEMA®-1
Fondo (D)	68mm
Altura (H)	90 mm
Anchura (W)	18 mm
Peso por unidad	0.1 kg
Detalles de la certificación	UL® 497A
De conformidad con	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.
Módulo de repuesto	UTBTM

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.

Este documento lo ha generado el sistema.