

Uniwersalna bariera przejściowa, podwójna para



CERTYFIKATY



FUNKCJE

Uniwersalna bariera przebiegów przejściowych o kompaktowej konstrukcji, która zapewnia ochronę obwodów i przetworników niskonapięciowych

Oddzielna wtyczka i podstawa umożliwiają wymianę modułów z funkcją wymiany po rozgrzaniu

Zabezpieczenie wielostopniowe i zabezpieczenie chroniące przed małymi przepięciami sprawia, że do czułych urządzeń dociera prąd o najniższym szczytkowym napięciu udarowym

Zabezpieczenie pracujące w trybie wspólnym oraz różnicowym, zapewniające ochronę przed oboma warunkami przepięć, które mogą występować

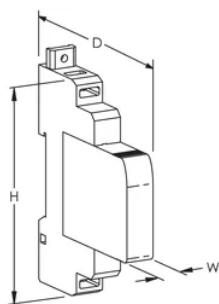
Dzięki odporności na przepięcia sięgające 20 kA 8/20 μ s, rozwiązanie to sprawdza się idealnie w przypadku odłoniętych przewodów

Umożliwia zabezpieczanie 25 sygnałów analogowych lub 50 sygnałów cyfrowych na stopę liniową (0,3 m) szyny DIN

SPECYFIKACJE

Numer katalogowy	UTB110DP	UTB30DP	UTB5DP	UTB60DP
Numer artykułu	702891	702888	702886	702889
Nominalne napięcie układu (UN)	100 - 120 VAC 60 - 154 VDC	10 - 21 VAC 15 - 30 VDC	0 - 3 VAC 5 VDC	21 - 42 VAC 30 - 60 VDC

Numer katalogowy	UTB110DP	UTB30DP	UTB5DP	UTB60DP
Maksymalne ciągłe napięcie robocze (UC)	150 VAC 170 VDC	23 VAC 33 VDC	5 VAC 7 VDC	45 VAC 64 VDC
Znamionowy prąd obciążenia (IL)	800mA	800mA	800mA	800mA
Częstotliwość	3 MHz	2 MHz	0.5 MHz	3 MHz
Rezystancja pętli	0.6 Ω	0.6 Ω	0.6 Ω	0.6 Ω
Maks. Prąd rozładowania (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs
Tryby ochrony	Common Mechanizm różnicowy	Common Mechanizm różnicowy	Common Mechanizm różnicowy	Common Mechanizm różnicowy
Technologii	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Silikonowa dioda lawinowa (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Silikonowa dioda lawinowa (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Silikonowa dioda lawinowa (SAD)	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Silikonowa dioda lawinowa (SAD)
Poziom zabezpieczenia przed napięciem (w górę), L-L	220 V przy 3 ka	44 V przy 3 ka	10 V przy 3 ka	85 V przy 3 ka
Połączenie, splecione	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²
Montaż	Szyna DIN z kapeluszem górnym 35 mm	Szyna DIN z kapeluszem górnym 35 mm	Szyna DIN z kapeluszem górnym 35 mm	Szyna DIN z kapeluszem górnym 35 mm
Temperatura	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C
Materiał obudowy	Termoplastyczne UL 94V-0	Termoplastyczne UL 94V-0	Termoplastyczne UL 94V-0	Termoplastyczne UL 94V-0
Stopień ochrony obudowy	IP 20 NEMA®1	IP 20 NEMA®1	IP 20 NEMA®1	IP 20 NEMA®1
Głębokość (D)	85mm	85mm	85mm	85mm
Wysokość (H)	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
Szerokość (W)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Waga jednostki	0.09 kg	0.09 kg	0.09 kg	0.09 kg
Szczegóły certyfikacji	UL® 497B.	UL® 497B.	UL® 497B.	UL® 497B.
Zgodność z	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.
Wymienny moduł	UTB110DPM	UTB30DPM	UTB5DPM	UTB60DPM



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Amerika Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 – obsługa klienta

Opcja 2 – wsparcie
techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE