

# Uniwersalna bariera przebiegów przejściowych, wersja dwuparowa z pojedynczym zasilaniem

## NUMER KATALOGOWY

**UTB30DPS**



## CERTYFIKATY



## CECHY

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 uderowym

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

Rozwiązanie przeznaczone do stosowania jako kompaktowe zabezpieczenie instalacji sygnałowej i zasilającej, umieszczone w jednej kompaktowej obudowie

## CECHY PRODUKTU

Article Number: 702892

Nominal System Voltage (Un): 24 - 48 VAC; 12 - 60 VDC

Max Continuous Operating Voltage (Uc): 48 VAC;60 VDC

Rated Load Current (IL): 5A

Frequency: 0 - 60 Hz

Loop Resistance: 0  $\Omega$

Max Discharge Current (Imax), Per Mode: 15kA 8/20  $\mu$ s

Protection Modes: Common;Differential

Technology: Gas Discharge Tube (GDT);Metal Oxide Varistor (MOV);Silicon Avalanche Diode (SAD)

Voltage Protection Level (Up), L-L: 220 V @ 3 kA

Connection, Stranded: 1 - 4 mm<sup>2</sup>

Mounting: Szyna cylindrowa DIN 35 mm

Temperature: -20 do 65°C

Enclosure Material: UL® 94V-0 Thermoplastic

Enclosure Rating: IP 20;NEMA®-1

Depth (D): 85mm

Height (H): 90 mm

Width (W): 12 mm

Unit Weight: 0,09 kg

Certification Details: UL® 97B

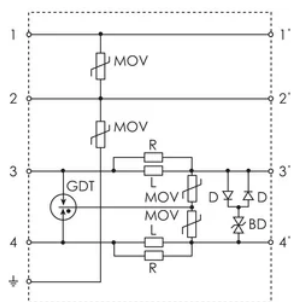
Complies With: ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C

Replacement Module: UTB30DPSM

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Podana specyfikacja elektryczna jest właściwa dla obwodu zasilającego (PS) produktu.

## SCHEMATY



## OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://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.

#### **Ameryka Północna**

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

#### **Europa**

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

#### **Europa**

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

#### **APAC**

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**