

Ochronnik przeciwprzepięciowy z iskiernikiem, 200 kA

NUMER KATALOGOWY

TDSMPM277



CECHY

Zabezpieczenie główne, przeznaczone do ochrony w punkcie wejścia oraz miejsc o dużej ekspozycji na zagrożenie

Budowa modułowa umożliwia łatwą wymianę modułów chroniących przed przepięciami

Pięciosegmentowy elektroniczny wskaźnik stanu, prezentujący pozostałą pojemność w procentach

Połączenie zaczepek umożliwia wykonywanie połączeń Kelvina (wejściowych i wyjściowych) dużych kabli

Technologia odróżniania przebiegów nieustalonych (TD) zapewnia dłuższą żywotność

CECHY PRODUKTU

Article Number: 700250

Nominal System Voltage (Un): 240/415 V;277/480 V

Distribution System: 3Ph Y 4W+G

Max Continuous Operating Voltage (Uc): 400/692 VAC

Stand-off Voltage, L-N: 480/831 V

Stand-off Voltage, N-PE: 440 V

Frequency: 50 - 60 Hz

Nominal Discharge Current (In), Per Mode: 80kA 8/20 μ s

Max Discharge Current (Imax), L-N: 100kA 8/20 μ s

Max Discharge Current (Imax), N-PE: 130kA 8/20 μ s

Impulse Current (Iimp), L-N: 20kA 10/350 μ s

Impulse Current (Iimp), N-PE: 50kA 10/350 μ s

Aggregate Surge Rating: 200

Back-Up Overcurrent Protection: 100A

Max Operating Current: 25mA

Protection Modes: Wszystkie tryby chronione

Status Indication: 5-segmentowy wykres słupkowy LED na fazę

System Compatibility: TN-C;TN-C-S;TN-S;TT

Technology, L-N: TD;MOV/Silicon

Technology, N-PE: Wywołana przerwa iskrowa

Voltage Protection Level (Up): 750 V @ 3 kA L-N;1500 V @ 3 kA N-PE;980 V @ 20 kA L-N;2300 V @ 20 kA N-PE

Lead Size: Maks. 16 mm²

Temperature: -35 do 55°C

Enclosure Material: Metal

Enclosure Rating: IP 33;NEMA®-3R

Mounting: Mocowanie ściennie

Unit Weight: 5 kg

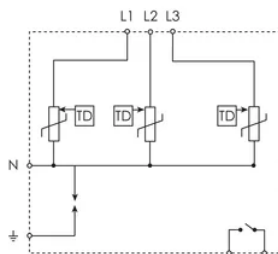
Complies With: ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C

Depth (D): 170mm

Height (H): 306 mm

Width (W): 241 mm

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 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