

Ochronniki przeciwprzepięciowe MOVTEC z rozłącznikiem termicznym, 230-277 V Un, 80 kA 8/20 μ s Nominalny prąd wyładowczy (In), na tryb

NUMER KATALOGOWY

TDSMT277



CERTYFIKATY



CECHY

Technologia odróżniania przebiegów nieustalonych (TD) zapewnia dłuższą żywotność

Wśród rozwiązań wbudowanych w ten produkt znajdują się technologia TD, zabezpieczenie termiczne oraz bezpieczniki chroniące przed prądem zwarciovym

Wskazywanie stanu za pomocą diod oraz styki beznapięciowe umożliwiają zdalne monitorowanie stanu

100 kA 8/20 μ s maximum surge rating provides protection suitable for smaller main-distribution panels and an extended operational life

CECHY PRODUKTU

Article Number: 700230

Nominal System Voltage (Un): 230 - 277 V

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

Max Continuous Operating Voltage (Uc): 400 V AC

Stand-off Voltage: 480 V

Frequency: 50 - 60 Hz

Connection, Stranded: Maks. 16 mm²

Impulse Current (Iimp): 20kA 10/350 μs

Max Discharge Current (Imax), Per Mode: 100kA 8/20 μs

Voltage Protection Rating (VPR): 700 V @ 3 kA; 980 V @ 20 kA

Aggregate Surge Rating: 200

Back-Up Overcurrent Protection: 100A

Max Operating Current: 25mA

Protection Modes: Pojedyncze

Status Indication: 5-segmentowy wykres słupkowy LED na fazę

Technology: Technologia TD z rozłączeniem termicznym

Temperature: -35 do 55°C

Enclosure Material: UL® 94V-0 Thermoplastic

Enclosure Rating: IP 20; NEMA®-1

Depth (D): 140mm

Height (H): 150 mm

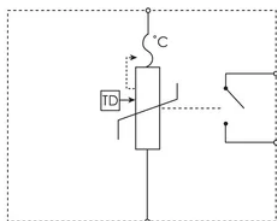
Width (W): 45 mm

Unit Weight: 0,6 kg

Certification Details: UL® 1449 edycja 3 uznany typ podzespołu 2

Complies With: ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C; ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Scenario II, Exposure 3, 100 kA 8/20 μs, 10 kA 10/350 μs

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