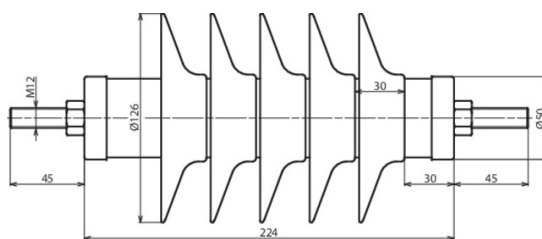


! DMI 24 10 1 H (990 204)

Ogranicznik przepięć na średnie napięcie DEHNmid do ochrony transformatorów, rozdzielnic i linii przesyłowych przed przepięciami atmosferycznymi i łączeniowymi zgodnie z IEC / EN 60099-4. Obudowa z silikonu wulkanizowanego w wysokiej temperaturze do użytku na zewnątrz zapobiega tworzeniu się osadów wody i brudu. Długi okres eksploatacji dzięki wydajnym warystorom z tlenku metalu.



Ilustracje nie są wiążące



Rysunek wymiarowy DMI 24 10 1 H

Typ	DMI 24 10 1 H
Nr kat.	990 204
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I _n)	10 kA
Graniczny udar prądowy (4/10 μs)	100 kA
Przebieżalność	20 kA
Klasa rozładowania linii (1)	1 (2,8 kJ/kV _{Ur})
Udar prądowy długotrwały (1)	250 A / 2000 μs
Napięcie znamionowe (AC) (U _n)	24 kV
Napięcie trwałej pracy (AC) (MCOV) (U _c)	19,2 kV
Przepięcie dorywcze (TOV) przy 1 s (U _{1s})	27,6 kV
Przepięcie dorywcze (TOV) przy 10 s (U _{10s})	26,2 kV
Napięcie resztkowe przy 10 kA (1/2 μs) (ū _{res})	70,6 kV
Napięcie resztkowe przy 5 kA (8/20 μs) (ū _{res})	61,4 kV
Napięcie resztkowe przy 10 kA (8/20 μs) (ū _{res})	66,0 kV
Napięcie resztkowe przy 20 kA (8/20 μs) (ū _{res})	73,3 kV
Napięcie resztkowe przy 40 kA (8/20 μs) (ū _{res})	82,5 kV
Napięcie resztkowe przy 125 A (40/100 μs) (ū _{res})	48,2 kV
Napięcie resztkowe przy 250 A (40/100 μs) (ū _{res})	49,7 kV
Napięcie resztkowe przy 500 A (40/100 μs) (ū _{res})	51,5 kV
Napięcie resztkowe przy 1000 A (40/100 μs) (ū _{res})	53,5 kV
Napięcie resztkowe przy 2000 A (40/100 μs) (ū _{res})	56,1 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (sucha) (U _{PFWL})	78 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (mokra) (U _{PFWL})	52 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (U _{LJWL})	114 kV
Wysokość (h)	224 mm
Odstęp między ekranami (h ₁)	30 mm
Liczba ekranów	5
Droga upływu (+/- 5%)	575 mm
Wytrzymałość na skręcanie	78 Nm
Maksymalne dopuszczalne obciążenie dynamiczne (MPDSL)	230 Nm
Wytrzymałość na rozciąganie	1400 N
Temperatura otoczenia (T _A)	-40 °C ... +55 °C
Wysokość	do 1000 m n.p.m.
Częstotliwość sieciowa (f _n)	16-62 Hz
Materiał obudowy	Silikonowa obudowa HTV
Kolor	czerwono-brązowy, RAL 3013
Osprzęt	Zaciski przyłączeniowe, śruby i nakrętki ze stali nierdzewnej
Zacisk przewodu przyłączeniowego	do Ø16 mm
Spełnia wymagania normy	IEC 60099-4
Waga	1,8 kg
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85354000
GTIN (EAN)	4013364102972
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.

DEHN POLSKA sp. z o.o. • ul. Wołoska 16 • 02-675 Warszawa • tel. +48 22299-60-40 do 41 • www.dehn.pl

✓ : Zbadano Nowość Produkt wycofany

Stan: 08.2024

Strona 1 / 1