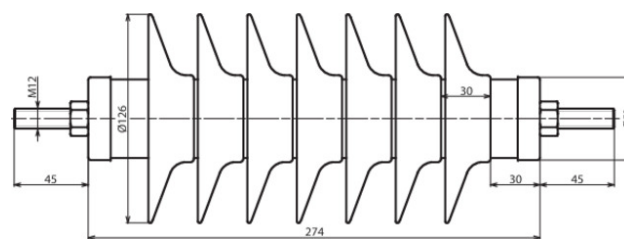


DMI 33 10 1 H (990 208)

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 33 10 1 H

Typ	DMI 33 10 1 H
Nr kat.	990 208
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n)	10 kA
Graniczny udar prądowy (4/10 μ s)	100 kA
Przebieżalność	20 kA
Klasa rozładowania linii (1)	1 (2,8 kJ/kV _{Ur})
Udar prądowy długotrwały (1)	250 A / 2000 μ s
Napięcie znamionowe (AC) (U_n)	33 kV
Napięcie trwałej pracy (AC) (MCOV) (U_c)	26,4 kV
Przepięcie dorywcze (TOV) przy 1 s (U_{1s})	38,0 kV
Przepięcie dorywcze (TOV) przy 10 s (U_{10s})	36,0 kV
Napięcie resztkowe przy 10 kA (1/2 μ s) (\hat{u}_{res})	94,2 kV
Napięcie resztkowe przy 5 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	81,8 kV
Napięcie resztkowe przy 10 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	88,0 kV
Napięcie resztkowe przy 20 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	97,7 kV
Napięcie resztkowe przy 40 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	110,0 kV
Napięcie resztkowe przy 125 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	64,2 kV
Napięcie resztkowe przy 250 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	66,3 kV
Napięcie resztkowe przy 500 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	68,6 kV
Napięcie resztkowe przy 1000 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	71,3 kV
Napięcie resztkowe przy 2000 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	74,8 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (sucha) (U_{PFWL})	100 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (mokra) (U_{PFWL})	66 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (U_{LIWL})	146 kV
Wysokość (h)	274 mm
Odstęp między ekranami (h_1)	30 mm
Liczba ekranów	7
Droga upływu (+/- 5%)	775 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 \varnothing 16 mm
Spełnia wymagania normy	IEC 60099-4
Waga	2,4 kg
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85354000
GTIN (EAN)	4013364103016
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