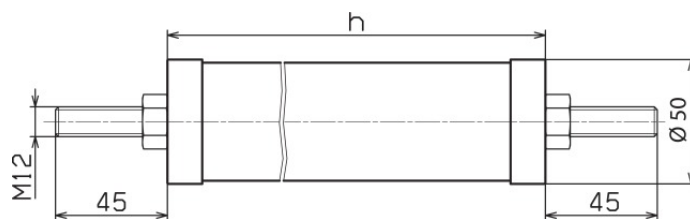


DMI 42 10 1 L (990 015)



Ilustracje nie są wiążące



Rysunek wymiarowy DMI 42 10 1 L

Typ	DMI 42 10 1 L
Nr kat.	990 015
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_r)	42 kV
Napięcie trwałej pracy (AC) (MCOV) (U_c)	33,6 kV
Przebieżenie dorywcze (TOV) przy 1 s (U_{1s})	48,3 kV
Przebieżenie dorywcze (TOV) przy 10 s (U_{10s})	45,8 kV
Napięcie reszkowe przy 10 kA (1/2 μ s) (\hat{u}_{res})	124,1 kV
Napięcie reszkowe przy 5 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	107,9 kV
Napięcie reszkowe przy 10 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	116,0 kV
Napięcie reszkowe przy 20 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	128,8 kV
Napięcie reszkowe przy 40 kA (8/20 μ s) (\hat{u}_{res})	145,0 kV
Napięcie reszkowe przy 125 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	84,7 kV
Napięcie reszkowe przy 250 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	87,3 kV
Napięcie reszkowe przy 500 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	90,5 kV
Napięcie reszkowe przy 1000 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	94,0 kV
Napięcie reszkowe przy 2000 A (40/100 μ s) (\hat{u}_{res})	98,6 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (sucha) (U_{PFWL})	132 kV
Izolacja obudowy ogranicznika / napięcie wytrzymałwane o nominalnej częstotliwości sieciowej (U_{LIWL})	192 kV
Wysokość (h)	406 mm
Droga upływu (+/- 5%)	382 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	silikon wulkanizowany w wysokiej temperaturze (HTV)
Kolor	czerwony matowy, RAL 3013
Osprzęt	zaciski przyłączeniowe, śruby i nakrętki ze stali nierdz.
Zacisk przewodu przyłączeniowego	do \varnothing 16 mm
Spełnia wymagania normy	IEC 60099-4
Waga	3,4 kg
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85354000
GTIN (EAN)	4013364102729
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.