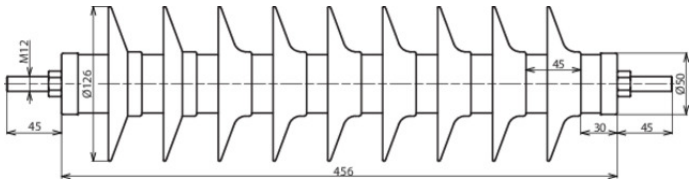


DMI 51 10 1 N (990 118)



Dimensioni DMI 51 10 1 N

Tipo Art.	DMI 51 10 1 N 990 118
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) (I _n)	10 kA
Forte corrente impulsiva (4/10 μs)	100 kA
Capacità di sovraccarico	20 kA
Classe di scarica della linea (1)	1 (2,8 kJ/kV _{Ur})
Corrente impulsiva ad onda quadra (1)	250 A / 2000 μs
Tensione di riferimento AC (U _r)	51 kV
Tensione continuativa (MCOV) AC (U _c)	40,8 kV
Sovratensione temporanea TOV con 1 sec. (U _{1s})	58,7 kV
Sovratensione temporanea TOV con 10 sec (U _{10s})	55,6 kV
Tensione residua con 10 kA (1/2 μs) (Ũ _{res})	147,7 kV
Tensione residua con 5 kA (8/20 μs) (Ũ _{res})	128,3 kV
Tensione residua con 10 kA (8/20 μs) (Ũ _{res})	138,0 kV
Tensione residua con 20 kA (8/20 μs) (Ũ _{res})	153,2 kV
Tensione residua con 40 kA (8/20 μs) (Ũ _{res})	172,5 kV
Tensione rimanente con 125 A (40/100 μs) (Ũ _{res})	100,7 kV
Tensione rimanente con 250 A (40/100 μs) (Ũ _{res})	103,9 kV
Tensione rimanente con 500 A (40/100 μs) (Ũ _{res})	107,6 kV
Tensione residua con 1000 A (40/100 μs) (Ũ _{res})	111,8 kV
Tensione residua con 2000 A (40/100 μs) (Ũ _{res})	117,3 kV
Isolamento esterno/ tenuta nominale alla tensione alternata (asciutto) (U _{PFWL})	168 kV
Isolamento esterno/ tenuta nominale alla tensione alternata (bagnato) (U _{PFWL})	112 kV
Isolamento esterno/ tenuta nominale alla tensione impulsiva (U _{LIWL})	246 kV
Altezza (h)	456 mm
Numero alette	9
Linea di fuga (+/- 5%)	1107 mm
Resistenza alla torsione	78 Nm
Carico a breve termine (SSL)	230 Nm
Resistenza alla trazione	1400 N
Temperatura ambiente (T _A)	-40 °C ... +55 °C
Altitudine d'impiego	fino 1000 m s.l.m.
Frequenza di rete (f _N)	15-62 Hz
Materiale involucro	involucro in gomma siliconica HTV
Colore	rossobruno, RAL 3013
Accessori per il collegamento	morsetti di collegamento, viti e dadi in acciaio inox
Campo di serraggio corda di collegamento	fino a Ø16 mm
Norme di riferimento per le prove	IEC 60099-4; CEI EN 60099-4
Peso	4 kg
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85354000
Codice GTIN (EAN)	4013364102934
Confezione	1 pz.

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.