

Parafoudres

Parasurtension à oxyde métallique type HDA...MA

parasurtension 10 kA avec boîtier synthétique, pour utilisation intérieure et extérieure

A spécifier lors de la commande

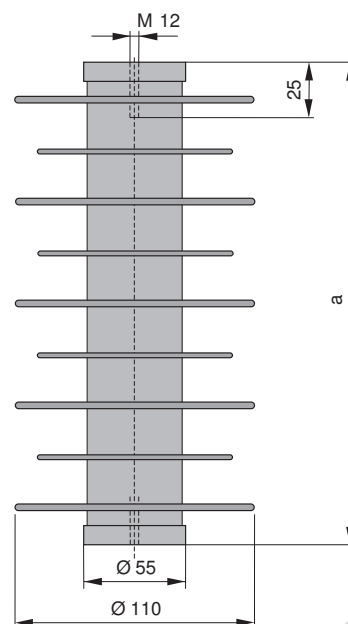
tension de service
tension permanente U_c

Unité d'emballage

Set d'une pièce

Fiches techniques

Courant limite de fuite: 65 kA
Décharge de ligne, classe: 1
Courant nominal de fuite: 10 kA
Absorption d'énergie: 2.6 kJ/kV U_c
Tenue aux ondes longues: 2000 μ s, 500 A
Moment de rupture en flexion: 200 Nm
Résistance de traction: 1000 Nm
Moment de torsion (M12): 58 Nm



Type	Tension permanente kV	Tension spécifiée U_r kV	Tension nominale de tenue aux chocs kV	Tension alterna- tive d'essai sec kV	Tension alterna- tive d'essai humide kV	a mm	Longueur de fil a mm	Longueur de che- minement mm
HDA-12 MA	12	15	101	70	65	212	206	400
HDA-18 MA	18	22	180	100	110	325	343	733
HDA-24 MA	24	30	240	100	110	325	401	793

Type	Courant de choc raide 10 kA 1/3 μ s kV	Courant de choc de décharge 500 A 2000 μ s kV	Courant de choc de fou- dre 5 kA kV	Courant de choc de fou- dre 10 kA kV	Courant de choc de fou- dre 20 kA kV	Courant de choc de fou- dre 40 kA kV
HDA-12 MA	45.2	29.6	37.2	40	44.8	52.4
HDA-18 MA	67.8	44.4	55.8	60	67.2	78.6
HDA-24 MA	90.4	59.2	74.4	80	89.6	105.0

Article n°	Type	Poids kg/pièce
64291	HDA-12 MA N-N	1.90
64293	HDA-18 MA N-N	3.10
64295	HDA-24 MA N-N	3.80

Surtension temporaire

Le graphique ci-contre explique pour quelle unité de temps (sec.) le parafoudre résiste, sans dommage, aux surtensions temporaires (UT) du réseau.

_____ à 60 °C sans choc préalable

..... à 60 °C avec choc préalable avec 65 kA 4/10 µs

