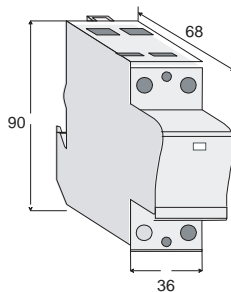




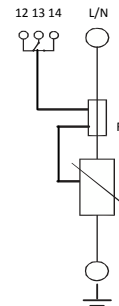
Parafoudre monobloc de 1 pôle à 4 pôles très haute énergie pour la protection contre les effets directs (en présence de paratonnerre) et indirects de la foudre sur les réseaux monophasés ou triphasés des installations situées dans les régions à très forte densité de foudroiement.

- Parafoudre type 1  $I_{imp}$  25 kA /  $I_{max}$  100kA
- Courant nominal de décharge  $I_n$  30kA
- Signalisation fin de vie par voyant
- Report d'alarme par contact sec

Dimensions



Schéma



Caractéristiques

Références	T1-25M/335
Type de réseau	TT-TN
Tension Un	230 VAC
Tension max. de service perm. Uc (50Hz)	335 VAC
Tenue aux surtensions temporaires U	> 400 VAC
Courant nominal de décharge In (8/20µs)	30 kA
Courant maximal de décharge Imax (8/20µs)	100 kA
Courant maximal de décharge Iimp (10/350µs)	25 kA
Iimp total (10/350µs) (L1+N; L1+L2+L3; L1+L2+L3+N-PE)	50/75/100 kA
Niveau de protection Up sous In / sous 5 kA	1,5 kV / <1 kV
Niveau de protection Up sous Iimp	1,2 kV
Energie spécifique / charge	155 kJ/Ω 12,5 As
Courant de fuite Ipe	< 2,5 mA
Temps de réponse	< 25 ns
Calibre fusible amont max. Icc≤25kA	max.250 A gG/gL
Calibre fusible amont max. Icc>25kA	max.125 A gG/gL
Icc admissible avec calibre max. fus.	25 kA /50Hz
Signalisation fin de vie	oui
Report à distance information fin de vie	oui
Capacité de raccordement L; N; PE	4-35 mm² (souple : 25 mm² max.)
Bornes report signalisation	1,5 mm² (souple,rigide)
Température de service	-20°C / +80° C
Matériau boîte	Polyester thermoplastique UL 94 V-0
Degré de protection	IP20
Montage	Rail din symétrique (EN 50022 / DIN46277-3)
Nombre de port	1
Normes	NF EN 61643-11 / IEC 61643-1

Références

Code	Désignation
T1-25M/335-T1	1 pôle type 1 Iimp 25kA Uc 335 avec report
T1-25M/335-T2	2 pôle type 1 Iimp 25kA Uc 335 avec report
T1-25M/335-T3	3 pôles type 1 Iimp 25kA Uc 335 avec report
T1-25M/335-T4	4 pôles type 1 Iimp 25kA Uc 335 avec report