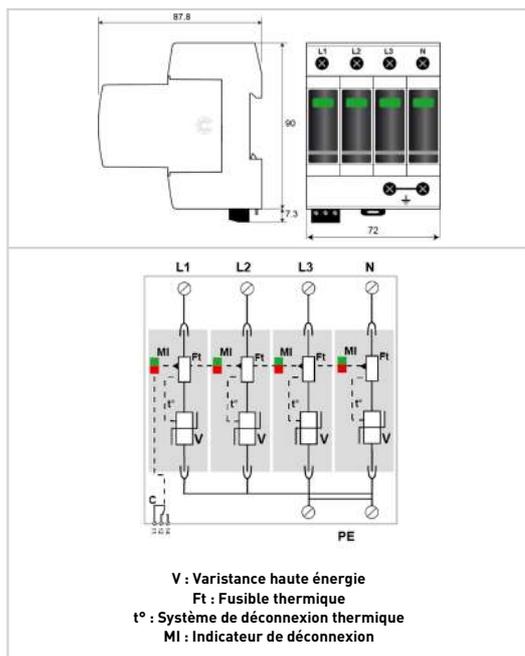




- Parafoudre Multipolaire de Type 1 + 2
- I_n : 20 kA
- I_{limp} : 12,5 kA (onde 10/350 μ)
- Module débrochable
- Télésignalisation
- Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.4

**Caractéristiques Électriques**

Type de parafoudre (suivant test IEC)		1+2
Réseau		230/400 V triphasé+N
Régime de neutre		TNS
Tension AC max. de fonctionnement L-N	Uc	320 Vac
Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 5sec. (Sans déconnexion)	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 120 mn (Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité)	UT	440 Vac déconnexion
Courant résiduel (Courant de fuite à la Terre)	Ipe	< 1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal (15 chocs en onde 8/20 μ s)	I_n	20 kA
Courant de décharge maximal (Tenue max. en onde 8/20 μ s par pôle)	I_{max}	50 kA
Courant de décharge maximal total (Tenue max. totale en onde 8/20 μ s)	I_{max} Total	200 kA
Courant de choc par pôle (Tenue max par pôle en onde 10/350 μ s)	I_{imp}	12.5 kA
Courant de choc total (Tenue max totale en onde 10/350 μ s)	I_{total}	50 kA
Energie spécifique par pôle (tenue max. 10/350 μ s)	W/R	40 kJ/ohm
Modèles de protection		L/PE et N/PE
Niveau de protection L/PE (I_n 8/20 μ s)	Up L/PE	1.6 kV
Tension résiduelle N/PE à 5 kA (I_n 8/20 μ s)	Up-5kA	1.2 kV
Tension résiduelle L/PE à 5kA (I_n 8/20 μ s)	Up-5kA	1.2 kV
Courant de court-circuit admissible	I_{sc}	50 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		Technologie VG (MOV+ GSG)
Configuration Parafoudre		Triphasé+Neutre
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide)
Format		Boîtier modulaire débrochable
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (DIN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94-V0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDAC1-13-320
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 4TE (EN43880)

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusibles		125 A min. - 315 A max. - Fusible type gG

Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.4
Certification		KEMA / EAC

Code article

821710324

