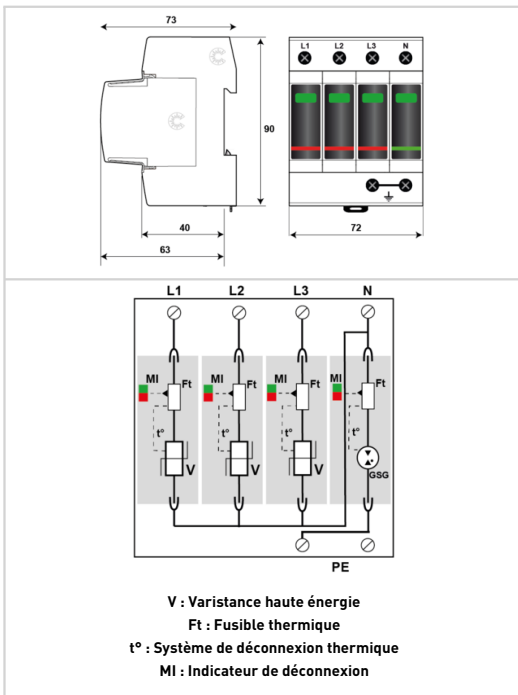




- Parafoudre Unipolaire de Type 2
- I_n : 20 kA
- I_{max} : 50 kA
- Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- Conforme NF EN 61643-11, CEI 61643-11



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre(suivant test CEI)		2
Réseau		230/400 V Triphasé+N
Régime de neutre		TT-TNS
Tension AC max. de fonctionnement L-N	Uc	275 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5sec. (Sans déconnexion)	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn (Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité)	UT	440 Vac déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) (Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité)	UT	1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel(Courant de fuite à la Terre)	I _{pe}	Aucun
Courant de suite	I _f	Aucun
Courant de décharge nominal (15 chocs en onde 8/20 µs)	I _n	20 kA
Courant de décharge maximal (Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle)	I _{max}	50 kA
Courant de décharge maximal total (Tenue max. totale en onde 8/20 µs)	I _{max Total}	50 kA
Model(s) de protection		L/N et N/PE
Niveau de protection L/N (I _g I _n [8/20µs])	U _p L/N	1.25 kV
Tension résiduelle L/N à 5 kA(I _g 5 kA [8/20µs])	U _p -5kA	1 kV
Tension résiduelle N/PE à 5 kA(I _g 5 kA [8/20µs])	U _p -5kA	1 kV
Courant de court-circuit admissible	I _{sc}	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV+GDT
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		-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		MDAC50-275+MDACG-275
Télésignalisation		option DAC50S-31-275 : 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)
Poids		0.343 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusibles		50 A mini. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		CEI 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.4
Certifications		ÖVE
Code article		
821110234		

