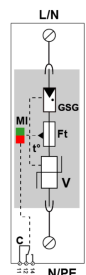
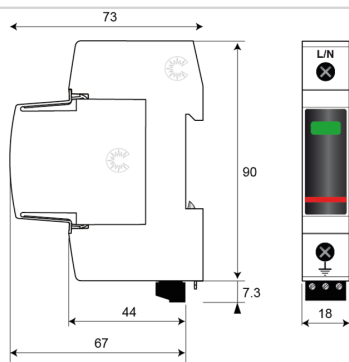




- ✦ Parafoudre Unipolaire AC de Type 2 + 3
- ✦ Technologie VG
- ✦ In : 20 kA
- ✦ Pas de courant de fuite
- ✦ Module débrochable
- ✦ Télésignalisation
- ✦ Tenue optimisée aux TOV
- ✦ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie
GSG : Eclateur spécifique
Ft : Fusible thermique
C : Contact de télésignalisation
t* : Système de déconnexion thermique
MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	2+3	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 Vac	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac tenue	
Courant résiduel	Ipe	Aucun	
Courant de fuite à la Terre			
Courant de suite	If	Aucun	
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax	50 kA	
Test Onde combinée (IEC 61643-11)			
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV	
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.5 kV	
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.9 kV	
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	50 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)	
Configuration Parafoudre		Unipolaire	
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide)	
Format		Boîtier modulaire débrochable	
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)	
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0	
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 - Rouge/Vert	
Module(s) de remplacement		MDAC50VG-320	
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur	
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² max.	
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)	
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)	
Poids		0.109 kg	
Déconnecteurs associés			
Déconnecteur thermique		Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé	
Fusible de déconnexion		50 A min. - 160 A max. - Fusible type gG	
Normes			
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certification		KEMA	
Code article			
821130321			