



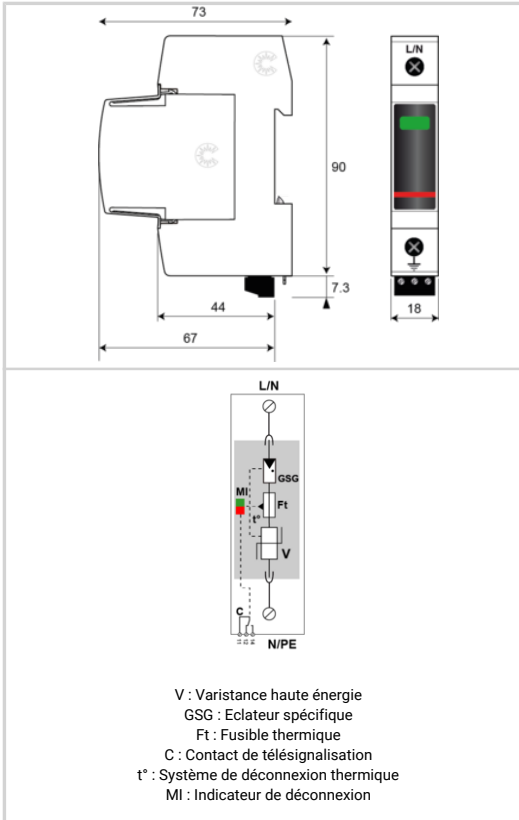
Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

CITEL

DAC50VGS-10-150



- 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



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2+3
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 150 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT 180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT 230 Vac tenue
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe Aucun
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 pole	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 0.4 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrc 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-150
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	0.099 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	
821130121	

