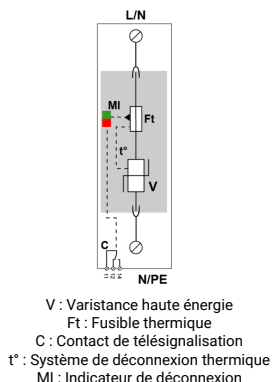
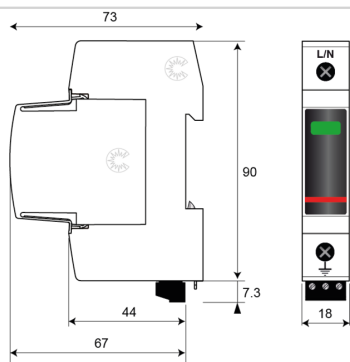




- ❖ Parafoudre BT Renforcé de Type 2
- ❖ In : 40 kA
- ❖ I_{max} : 80 kA
- ❖ Module débrochable par phase
- ❖ Télésignalisation d'état
- ❖ Certifié NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ❖ Conforme UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	2
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 déconnexion
Courant résiduel	I _{pe}	< 1 mA
Courant de fuite à la Terre	I _f	Aucun
Courant de suite	I _n	40 kA
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I _{max}	80 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Up	1.6 kV
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up-5kA	1.1 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Iscrr	50 000 A
Courant de court-circuit admissible		

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		MOV
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		MDAC80-320
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids		0.145 kg

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	Fusible type gG - 125 A

Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	KEMA

Code article

821210321