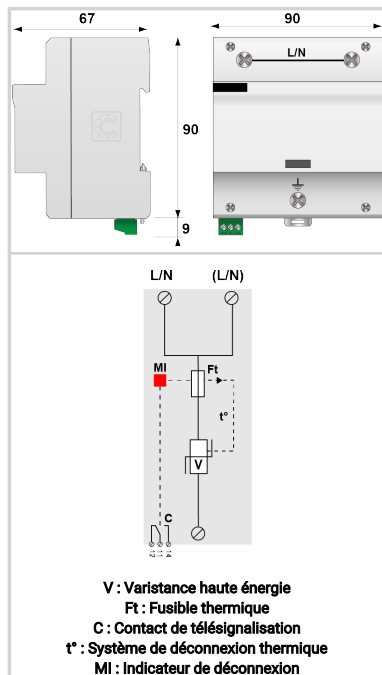




CITEL



- Parafoudre unipolaire de Type 1+2
- Iimp : 50 kA (onde 10/350µs)
- Imax : 200 kA (onde 8/20µs)
- Déconnexion interne avec indicateur
- Télésignalisation de déconnexion
- Conforme NF EN 61643-11 et IEC 61643-11



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2
Réseau		230/400V
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	255 Vac
Courant max. de ligne <i>si connexion en série</i>	IL	100 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 Vac déconnexion
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	< 3 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	50 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax	200 kA
Courant de choc par pôle <i>Tenue max par pôle en onde 10/350µs</i>	Iimp	50 kA
Energie spécifique par pôle <i>tenue max. 10/350 µs</i>	W/R	625 kJ/ohm
Mode(s) de connexion		L/N et L/PE
Niveau de protection <i>@ In (8/20µs)</i>	Up	1.8 kV
Tension résiduelle à 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	Up-5kA	0.8 kV
Courant de court-circuit admissible	Isc cr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Raccordement au réseau		Par vis : 6-35 mm²
Format		Boîtier modulaire unipolaire
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
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.595 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 500 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11
Certification		
Code article		
500230		

