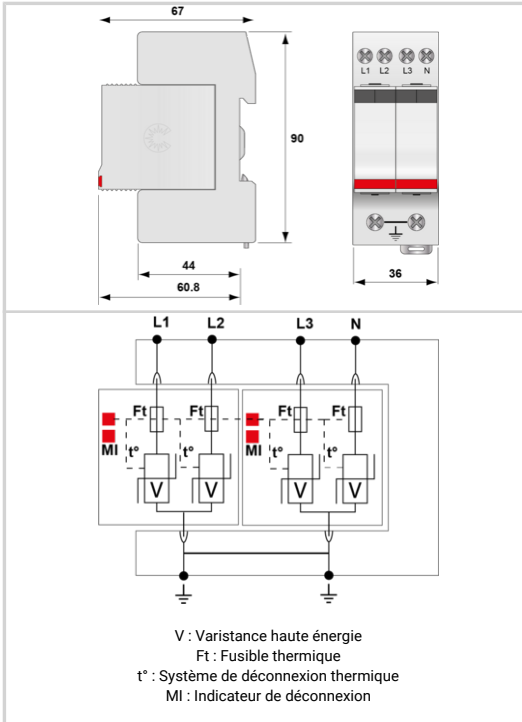




CITEL DS440-230



- ↳ Parafoudre Compact Triphasé
- ↳ In : 20 kA
- ↳ Imax : 40 kA
- ↳ Protection Mode Commun
- ↳ Module débrochable
- ↳ Option télésignalisation
- ↳ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2
Réseau	230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre	TN
Tension nominale de ligne	Un 230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 255 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 Courant de fuite à la Terre	Ipe < 0.5 mA
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 40 kA
Mode(s) de connexion	L/PE et N/PE
Mode(s) de protection	Mode Commun
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA 0.9 kV
Niveau de protection MC/MD @ In (8/20µs)	Up mc /md 1.25 kV
Courant de court-circuit admissible	Isc cr 10 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau	Par vis : 1.5-10 mm ² (L/N) ou 2.5-25 mm ² (PE)
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	4 indicateurs mécaniques
Module(s) de remplacement	DSM440-230
Télésignalisation	Option DS440S-230 : sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.235 kg
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	
Code article	
311702	

