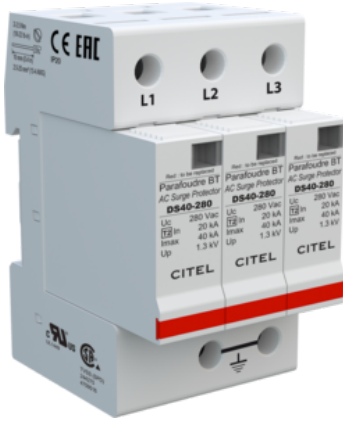




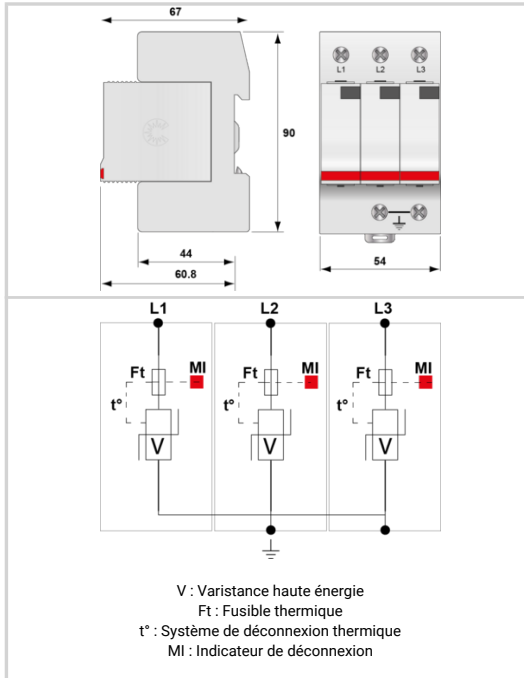
# Parafoudre BT Type 2 Triphasé débrochable

# CITEL

## DS43-280



- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- In : 20 kA
- Imax total : 120 kA
- Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Homologué UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2
Réseau	230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre	TNC
Tension nominale de ligne	Un 230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 280 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	Ipe < 1 mA
Courant de fuite à la Terre	Ipf Aucun
Courant de suite	Iif 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
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Imax Total 120 kA
Mode(s) de connexion	L/PE
Mode(s) de protection	Mode Commun
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 1.3 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr 25 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	Triphasé
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm² / par bus
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 par pôle
Module(s) de remplacement	DSM40-280
Télésignalisation	option DS43S-280 : sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	Fusible type gG - 50 A
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	UL / CSA / TUV SUD
Code article	
461103	

