



Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

CITEL

DS41-280



- ↳ Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50-10-320](#)
- ↳ Parafoudre Unipolaire de Type 2
- ↳ In : 20 kA
- ↳ Imax : 40 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	IEC 2
<p>V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion</p>	Réseau	230/400 V
	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	If Aucun
	Courant de suite	Isc 25 000 A
	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/N ou N/PE
	Mode(s) de protection	Mode Commun ou Mode Différentiel
	Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up 1.3 kV
	Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA 1 kV
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie	MOV	
Configuration Parafoudre	Unipolaire	
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm ² / 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	
Module(s) de remplacement	DSM40-280	
Télésignalisation	option DS41S-280 : sortie sur contact inverseur	
Dimensions	Voir schéma	
Poids	0.099 kg	
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		
3311011		

