



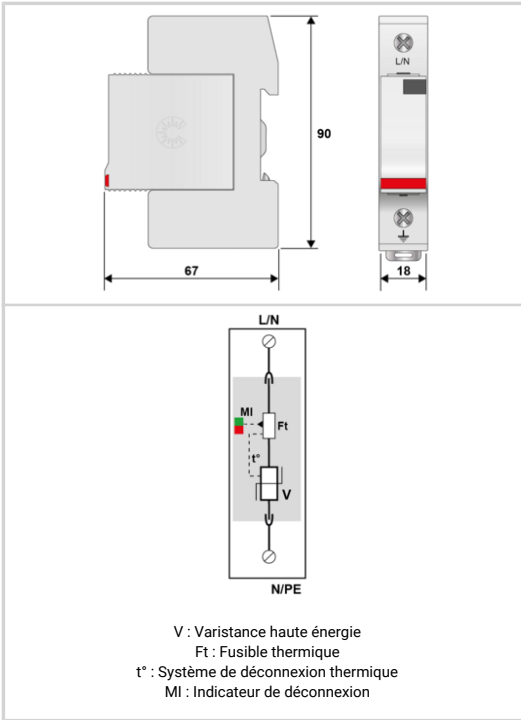
CITEL

Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

DS41-480



- Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50-10-530](#)
- 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
Réseau		277/480 V Triphasé
Tension nominale de ligne	Un	277 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	530 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	700 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	920 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe	< 1 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 ou Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	2.5 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	2.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
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
Module(s) de remplacement		DSM40-480
Télésignalisation		option DS41S-480 : 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		CSA / UL
Code article		
331001		

