



CITEL

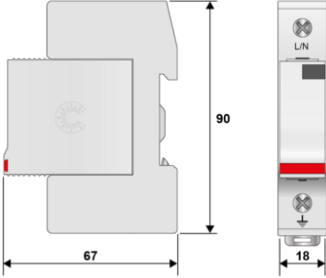
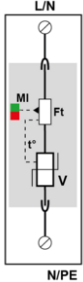
Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

DS41-320



- 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	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 320 Vac
	Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT 335 Vac tenue
	Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT 440 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/N ou N/PE
	Mode(s) de protection	Mode Commun ou Mode Différentiel
	Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up 1.5 kV
	Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA 1.2 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 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	DSM40-320	
Télésignalisation	option DS41S-320 : sortie sur contact inverseur	
Dimensions	Voir schéma	
Poids	0,104	
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		
331901		

