



CITEL

Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

DS41-690



- Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50-10-760](#)
- Parafoudre Unipolaire de Type 2
- In : 20 kA
- Imax : 40 kA
- Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- Homologué NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et 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	400/690 V
	Tension nominale de ligne	Un 400 Vac
	Tension AC max. de fonctionnement	Uc 760 Vac
	Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT 1000 Vac tenue
	Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT 1325 Vac déconnexion
	Courant résiduel	Ipe < 1 mA
	Courant de fuite à la Terre	Ipe < 1 mA
	Courant de suite	If Aucun
	Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In 20 kA
	Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax 40 kA
	Mode(s) de connexion	L/PE et N/PE
	Mode(s) de protection	Mode Commun ou Mode Différentiel
Niveau de protection <i>@ In (8/20µs)</i>	Up 3.5 kV	
Courant de court-circuit admissible	Iscrc 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	DSM40-690	
Télésignalisation	option DS41S-690 : sortie sur contact inverseur	
Dimensions	Voir schéma	
Poids	0.125 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 Süd	
Code article		
331801		

