



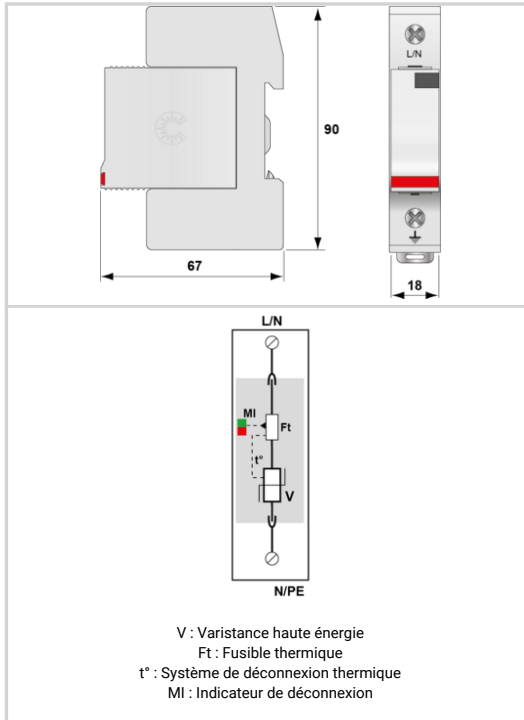
# Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

# CITEL

## 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
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. Sans déconnexion	UT 1000 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	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 15 chocs en onde 8/20 µs	In 20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	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 3.5 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 mm <sup>2</sup> / 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 Súd
Code article	
331801	

