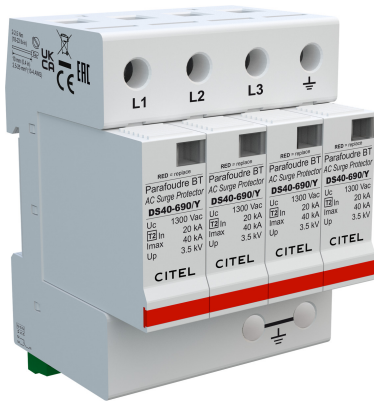




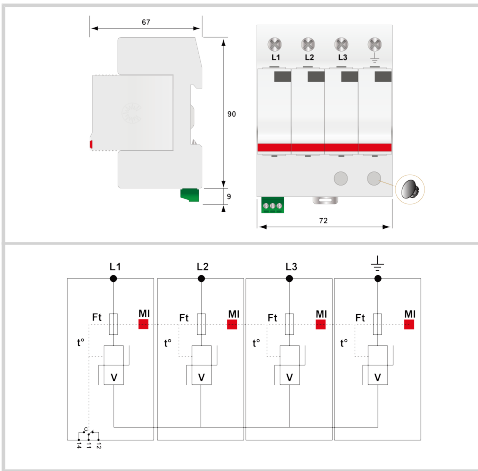
# CITEL

## Parafoudre BT Type 2 Triphasé

### DS44S-690/Y



- Parafoudre type 2 pour réseau triphasé 690 Vac
- In : 20 kA
- I<sub>max</sub> : 40 kA
- Module débrochable par phase
- Télésignalisation d'état
- Conforme NF EN 61643-11, CEI 61643-11
- Homologué UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		690 V Triphasé + N
Tension nominale de ligne	Un	690 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	1300 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 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>	I <sub>max</sub>	40 kA
Mode(s) de connexion		L/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de protection L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE	3.5 kV
Courant de court-circuit admissible	I <sub>sc</sub>	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Triphasé
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 par pôle
Module(s) de remplacement		DSM40-690
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.443 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		CSA / UL Listed
Code article		
<b>461826</b>		

