



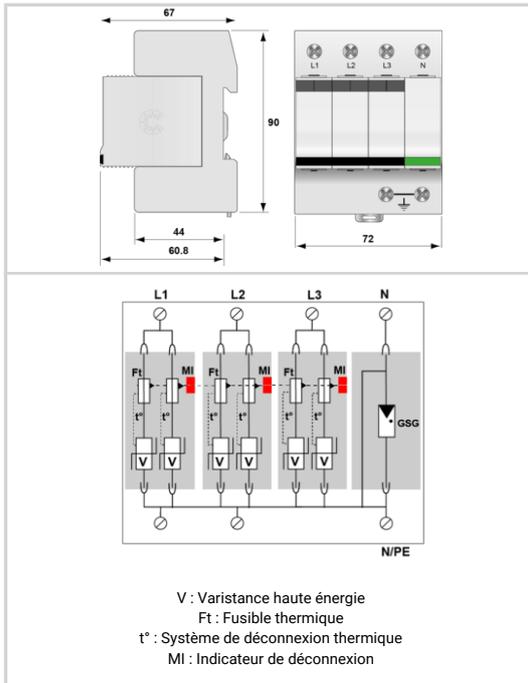
Parafoudre BT de Type 2 Triphasé

CITEL

DS73R-600



- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- In : 30 kA
- I_{max} total : 210 kA
- Module débrochable par phase
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Homologué UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2
Réseau	690 V Triphasé + N
Régime de neutre	TNC
Tension nominale de ligne	Un 690 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 840 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT 700 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT 920 Vac déconnexion
Courant résiduel	I _{pe} < 3 mA
Courant de fuite à la Terre	I _f Aucun
Courant de suite	I _f Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I _n 30 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I _{max} 70 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	I _{max} Total 210 kA
Mode(s) de connexion	L/PE
Mode(s) de protection	Mode Commun
Niveau de protection L/PE @ I _n (8/20µs)	U _p L/PE 1.8 kV
Courant de court-circuit admissible	I _{sc} 25 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	Triphasé + Neutre
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	2 indicateurs mécaniques par pôle
Module(s) de remplacement	DSM70R-600
Dimensions	Voir schéma
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	100 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	UL Recognized
Code article	
321503	

