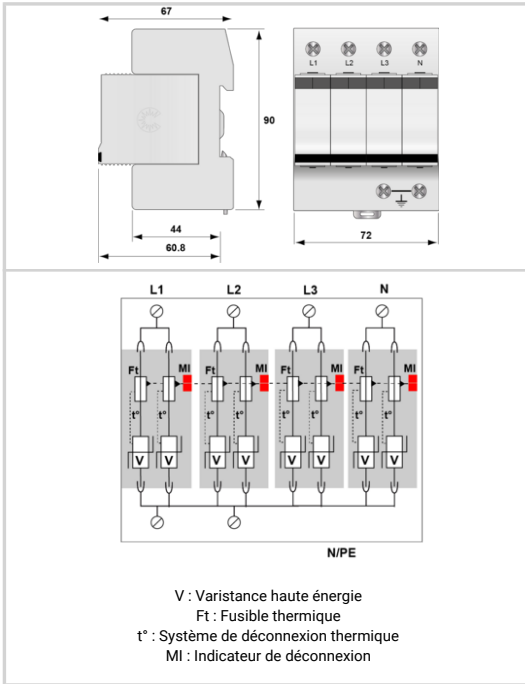


DS74R-230



- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- In : 30 kA
- I<sub>max</sub> total : 280 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
Réseau	230/400 Vac Triphasé + N
Régime de neutre	TNS
Tension nominale de ligne	Un 230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 255 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT 580 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT 440 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	I <sub>pe</sub> < 4 mA
Courant de suite	I <sub>f</sub> Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I <sub>n</sub> 30 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8 /20 µs par pôle	I <sub>max</sub> 70 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8 /20 µs	I <sub>max</sub> Total 280 kA
Mode(s) de connexion	L/PE et N/PE
Mode(s) de protection	Mode Commun
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA 0.9 kV
Niveau de protection N/PE @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	Up N/PE 1.4 kV
Courant de court-circuit admissible	I <sub>scrr</sub> 25 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	Triphasé + Neutre
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	2 indicateurs mécaniques par pôle
Module(s) de remplacement	DSM70R-230
Télésignalisation	option DS74RS-230 : sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.445 kg
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusibles	100 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	CSA /EAC/UL
Code article	491502