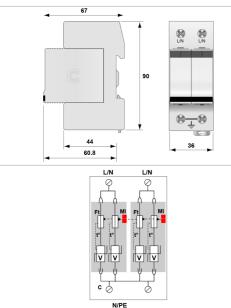


DS72R-120



- ▶ Découvrez notre dernière nouveauté : le <u>DAC80-20-150</u>
- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- ⊁ In:30 kA
- > Imax total: 140 kA
- > Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- F Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ➤ Homologué UL1449 ed.5





V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	2	
Réseau		120 Vac Monophasé	
Régime de neutre		TN	
Tension nominale de ligne	Un	120 Vac	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	180 Vac tenue	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	230 Vac déconnexion	
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 2 mA	
Courant de suite	If	Aucun	
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	30 kA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	70 kA	
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	140 kA	
Mode(s) de connexion		L/PE et N/PE	
Mode(s) de protection		Mode Commun	
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1 kV	
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.8 kV	
Tension résiduelle N/PE à 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.6 kV	
Tension résiduelle L/PE à 5kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.6 kV	
Courant de court-circuit admissible	Isccr	25 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		MOV	
Configuration Parafoudre		Monophasé	
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² / par bus	
Format		Boîtier modulaire débrochable	

	_	
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² / 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-120
Télésignalisation		option DS72RS-120 :sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.242 kg
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		CSA / UL
Code article		
491601		