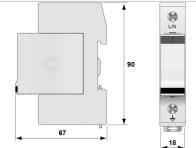


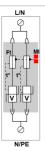
## DS71R-400



- ▶ Découvrez notre dernière nouveauté : le <u>DAC80-10-440</u>
- Parafoudre Unipolaire renforcé de Type 2
- ⊁ In:30 kA
- ➤ Imax: 70 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		230/400 V
Tension nominale de ligne	Un	400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 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	770 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 1 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	70 kA
Mode(s) de connexion		L/N ou N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun ou Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
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-400
Télésignalisation		option DS71RS-400 :sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.14 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		
321401		

