

DS42-280



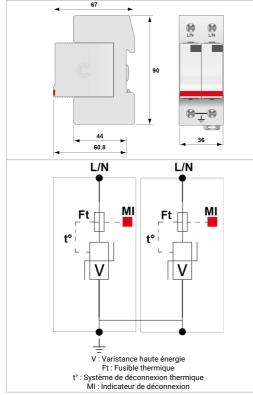
- ▶ Découvrez notre dernière nouveauté : le <u>DAC50-20-320</u>
- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- ► In: 20 kA
- ► Imax total: 80 kA
- > Module débrochable par phase
- > Option télésignalisation d'état
- > Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ➤ Homologué UL1449 ed.5











Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TN
Tension nominale de ligne	Un	230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	280 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 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	lpe	<1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA
Courant de décharge maximal Fenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	40 kA
Courant de décharge maximal total Fenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	80 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	0.9 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.3 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
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
ndice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
ndicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle
Module(s) de remplacement		DSM40-280
Télésignalisation		option DS42S-280 : sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
		Fusible type gG - 50 A
Fusible de déconnexion		
Fusible de déconnexion Normes		
Normes		IEC 61643-11 / NE EN 61643-11 / UL 1449 ed.5
Normes Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 UL / CSA / TUV Süd

