

DS43S-280

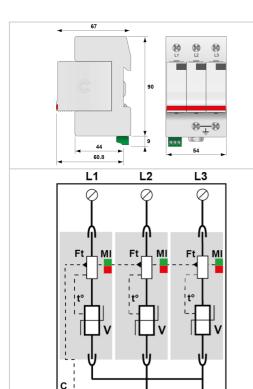


- Découvrez notre dernière nouveauté : le DAC50S-30-320
- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- ▶ In: 20 kA
- ► Imax total: 120 kA
- Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- > Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Homologué UL1449 ed.5









PE
V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique Système de déconnexion thermiqu MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques	le o	i.		
Type de parafoudre	IEC	2		
Réseau		230/400 Vac Triphasé		
Régime de neutre		TNC		
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	< 1.5 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	120 kA		
Mode(s) de connexion		L/PE		
Mode(s) de protection		Mode Commun		
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		Triphasé		
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 DS43S-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 de déconnexion		Fusible type gG - 50 A		
Vormes				
		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5		
Conformité aux normes				
Conformité aux normes Certification		CSA / UL Listed		

