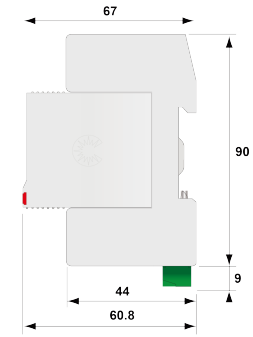
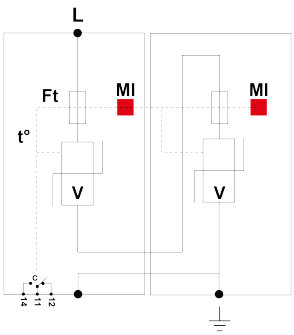
Parafoudre AC Type 2 - 2 pôles - Débrochable

DS41S-1000



- Parafoudre AC Type 2
- In : 20 kA
- Imax total : 40 kA
- Débrochable
- Télésignalisation
- Conforme aux normes NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Certifié UL1449 ed.5





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

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Tension nominale de ligne	Un	1000 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	1100 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. *Sans déconnexion*	UT	1400 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn *Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité*	UT	1840 Vac déconnexion
Courant résiduel *Courant de fuite à la Terre*	Ipe	< 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 *Tenue max. en onde 8/20 µs par pole*	Imax	40 kA
Mode(s) de connexion		L/N ou N/PE
Niveau de protection *@ In (8/20µs)*	Up	5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		2 poles
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
Indicateur de fin de vie		2 indicateurs mécaniques
Module(s) de remplacement		DSM40-1000
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.125 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 50 A
Normes		
Conformité aux normes		NF EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certification		UL Recognized
Normes environnementales		EU RoHS
Code article		
462921		