



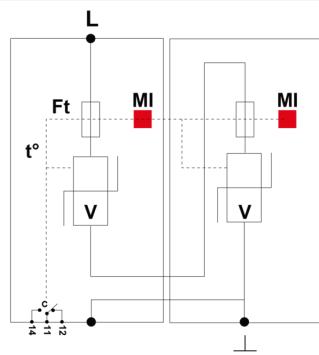
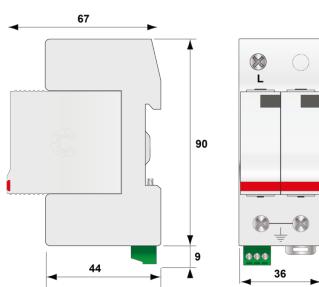
CITEL

Parafoudre AC Type 2 - 2 pôles - Débrochable

DS41S-1000/WD



- Parafoudre AC Type 2
- In : 15 kA
- Imax total : 30 kA
- Débrochable
- Télésignalisation
- Conforme aux normes NF EN 61643-11, IEC 61643-11



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

Caractéristiques Électriques

Réseau		400/690 V
Tension nominale de ligne	Un	690 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	1100 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	1450 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1900 Vac déconnexion
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	15 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	30 kA
Mode(s) de connexion		L/N ou N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	5.1 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	25 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	2 pôles
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm ² / 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
Module(s) de remplacement	DSM40-1000/WD
Télésignalisation	Sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.234 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
Code article	4629212125

