



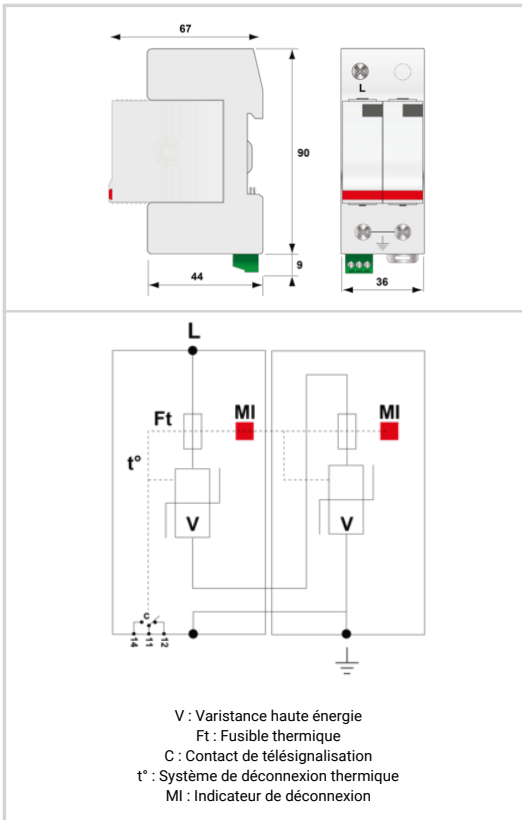
## Parafoudre AC Type 2 - 2 pôles - Débrochable

# CITEL

### DS41S-1000/WD



- Parafoudre AC Type 2
- In : 15 kA
- I<sub>max</sub> total : 30 kA
- Débrochable
- Télésignalisation
- Conforme aux normes NF EN 61643-11, IEC 61643-11



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 pôle	I <sub>max</sub> 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	I <sub>sc</sub> 25 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	2 poles
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup> / 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

