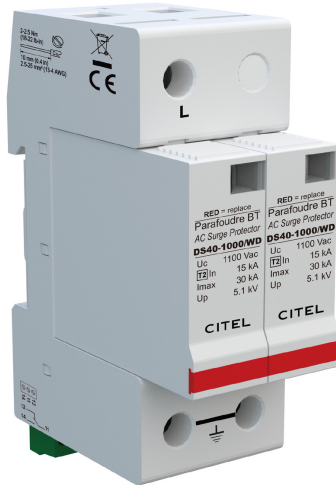




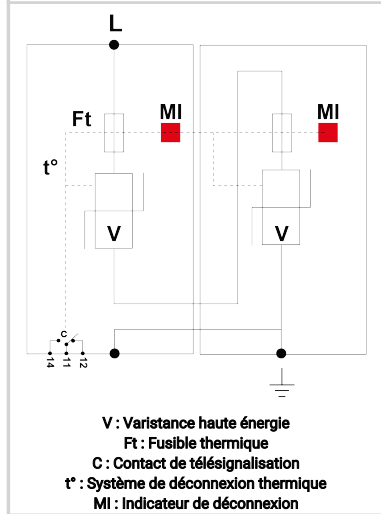
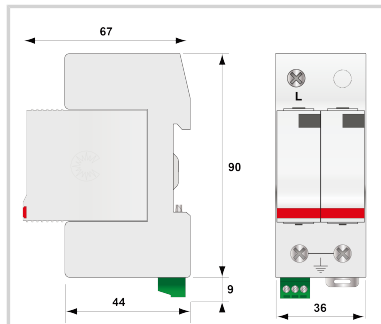
# CITEL

## Parafoudre AC Type 2 - 2 pôles - Débrochable

### 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. <i>Sans déconnexion</i>	UT	1450 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	1900 Vac déconnexion
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	15 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	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 <i>@ In (8/20µs)</i>	Up	5.1 kV
Courant de court-circuit admissible	I <sub>sc</sub>	25 000 A

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		2 pôles
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

