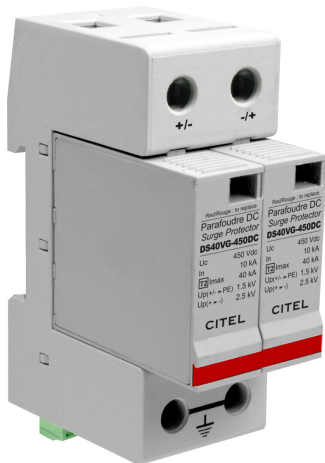




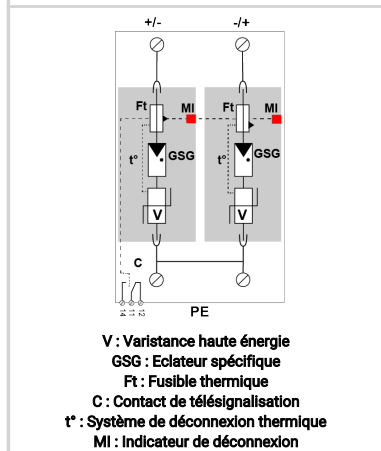
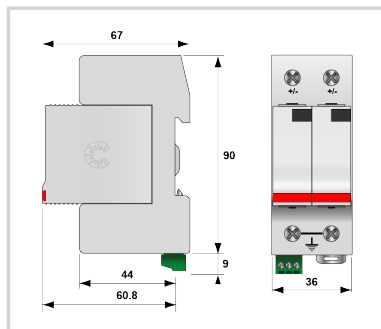
CITEL



Parafoudre 2 pôles 450 Vdc

DS42VGS-450DC

- Parafoudre Type 2 pour alimentation continue
- In 10 kA / I_{max} 40 kA
- Module débrochable
- Aucun courant de fuite et de fonctionnement
- Aucun vieillissement
- Indicateur de déconnexion
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		400 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	U _c	450 Vdc
Courant de fuite	I _f	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	I _n	10 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	I _{max}	40 kA
Mode(s) de connexion		+/-PE et -/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de protection +/- <i>@ I_n (8/20µs)</i>	U _p	2.5 kV
Niveau de protection +/-PE (-/PE) <i>@ I_n (8/20µs)</i>	U _p	1.5 kV
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre		2 poles
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	T _u	-40/+58°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau DC
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle
Module(s) de remplacement		DSM40VG-450DC
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.190 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 50 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11
Code article		
42287132		

