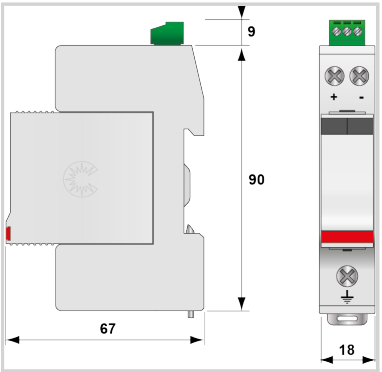
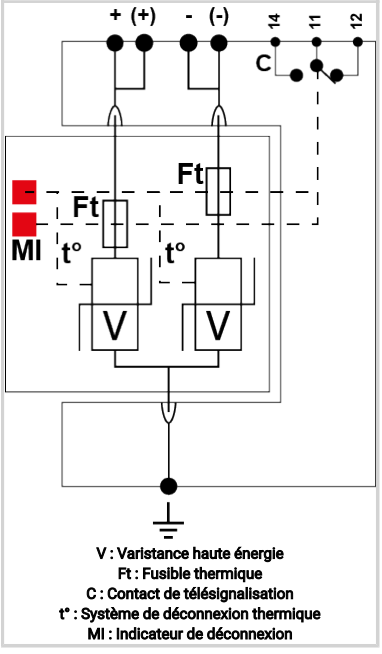
Parafoudre pour alimentation continue - 48 Vdc

DS230S-48DC/EC



- Parafoudre pour Alimentation Continue DC ou PV
- 48 Vdc
- Design compact
- Imax : 30 kA
- Module débrochable
- Télésignalisation





Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		Réseau DC ou PV 48Vdc
Tension nominale de ligne	Un	48 Vdc
Tension nominale continue	Un-dc	48 Vdc
Tension nominale réseau PV	Uocstc	48 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	50 Vac
Tension max. PV de fonctionnement	Ucpv	65 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	65 Vdc
Courant résiduel *Courant de fuite à la Terre*	Ipe	< 0.2 mA
Courant de fonct. permanent PV *Courant de consommation à Ucpv*	Icpv	< 0.1 mA
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
Courant de décharge maximal total *Tenue max. totale en onde 8/20 µs*	Imax Total	30 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	Iscpv	1000 A
Mode(s) de connexion		+/-/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de protection *@ In (8/20µs)*	Up	300 V
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Raccordement au réseau		Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE)
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 DC
Indicateur de fin de vie		2 indicateurs mécaniques
Module(s) de remplacement		DSM230-48DC
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.111 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 20 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		UL 497B

DS230S-48DC/EC

Normes environnementales		EU RoHS
Code article		
39041186		