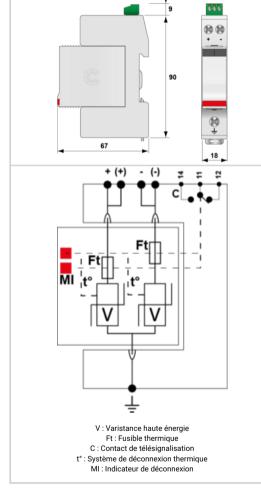


## DS220S-12DC



- Découvrez notre dernière nouveauté : le DDC20CS-20-24
- Parafoudre pour Alimentation Continue
- ⊁24 Vdc
- <sup>▶</sup>Design compact
- ⊁lmax : 20 kA
- <sup>b</sup>Module débrochable -Télésignalisation





Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre		2
Réseau		Réseau DC ou PV 12Vdc
Tension nominale de ligne	Un	48 Vdc
Tension nominale continue	Un-dc	12 Vdc
Tension nominale réseau PV	Uocstc	12 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	20 Vac
Tension max. PV de fonctionnement	Ucpv	24 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	24 Vdc
Courant max. de ligne @25°C	IL	50 A
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 0.1 mA
Courant de fonct. permanent PV Courant de consommation à Ucpv	lcpv	< 0.1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	ln	10 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	20 kA
Courant de décharge maximal total  Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	40 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	Iscpv	1000 A
Mode(s) de connexion		+/-/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		2 poles
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		DSM220-12DC
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 Recognized
Code article		
390111		