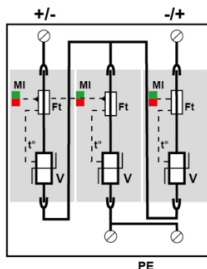
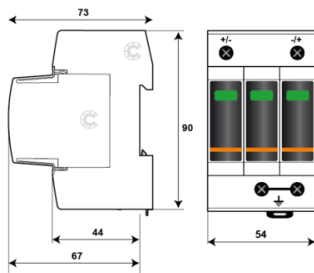


DDC50-21Y-1200



- ↳ SPD pour alimentation DC Type 2
- ↳ Pour Stockage d'Energie/ Chargement VE
- ↳ I_n/I_{max} : 20/50 kA
- ↳ Débrochable
- ↳ Témoin de signalisation (option)
- ↳ Conforme prIEC 61643-41



V : Varistance haute énergie
 Ft : Fusible thermique
 t° : Système de déconnexion thermique
 MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre (suivant test IEC)		2
Tension nominale continue	Un-dc	1000 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	1200 Vdc
Courant résiduel (Courant de fuite à la Terre)	Ipe	< 0.1 mA
Courant de décharge nominal (15 chocs en onde 8/20 µs)	In	20 kA
Courant de décharge maximal (Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle)	I _{max}	50 kA
Courant de choc par pôle (Tenue max par pôle en onde 10/350µs)	Iimp	4 kA
Niveau de protection +/- (@ In (8/20µs))	Up	3.6 kV
Niveau de protection +/PE (-/PE) (@ In (8/20µs))	Up	3.6 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Raccordement au réseau		par vis : 2.5-25 mm ²
Enfichable		Oui
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94-V0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDDC50-1200
Télésignalisation		option DDC50S-21Y-1200 : sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma - 3 TE (EN43880)
Poids		0.330 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusibles		50 A min. (Iscrr 100 kA) - 125 A max. (Iscrr 50 kA) - fusibles gBat
Normes		
Conformité aux normes		prIEC 61443-41 - IEC61643-11
Code article		
828511553		

