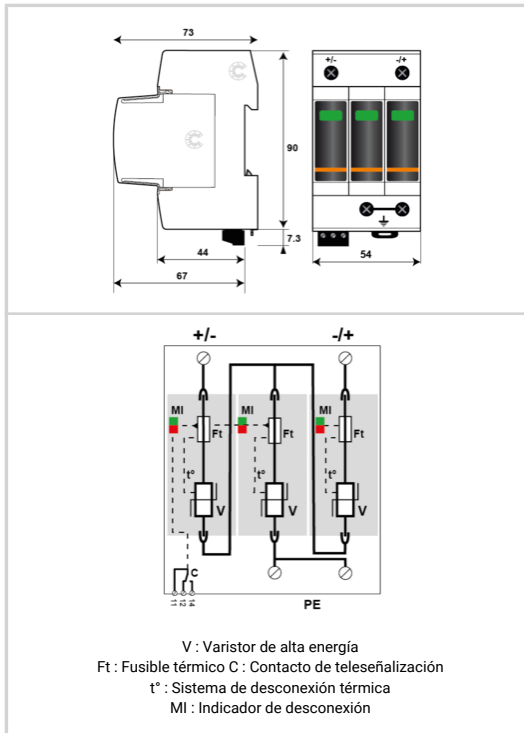


## DDC50S-21Y-1200



- Protección para alimentación continua
- Para almacenamiento de energía / carga VE
- In / Imax: 20/50 kA
- No disponible
- Telesignalización
- Conforme a la prIEC 61643-41



Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Tensión nominal continua	Un-dc 1000 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc 1200 Vdc
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe < 0.1 mA
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In 20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax 50 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	Iimp 4 kA
Nivel de protección +/- @ In (8/20µs)	Up 3.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr 100 000 A
Características mecánicas	
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm <sup>2</sup>
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu -40/+85°C
Clase de protección	IP20
Modo de fallo	Desconexión de la red DC
Indicador de desconexión	1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable	MDDC50-1200
Telesignalización	por contacto seco
Cableado para señalización remota	1.5 mm <sup>2</sup> max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones	Ver esquema - 3 TE (EN43880)
APPLICATION	ENERGY STORGAGE SYSTEMS (ESS) /EV CHARGING
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	50 A min. (Iscrr 100 kA) - 125 A max. (Iscrr 50 kA) - fusibles gBat
Normas	
Conformidad con las normas	prIEC 61643-41 - IEC61643-11
Código	
828511563	