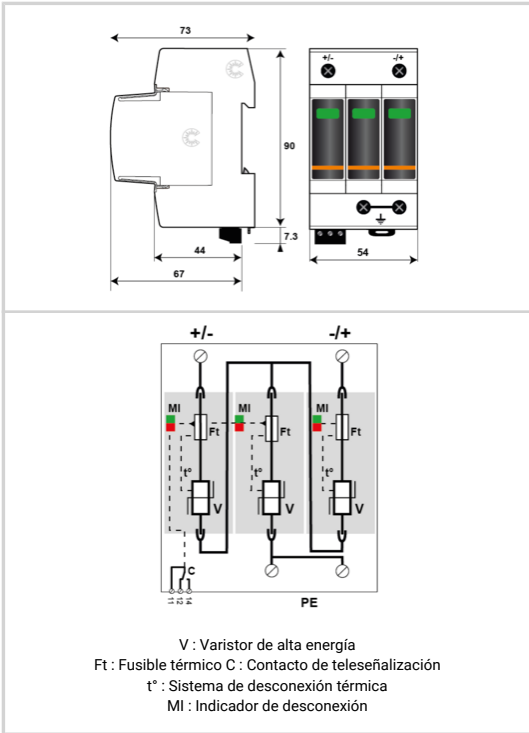




- ↳ Protección para alimentación continua
- ↳ Para almacenamiento de energía / carga VE
- ↳ In / I_{max}: 20/ 50 kA
- ↳ No disponible
- ↳ Telesignalización
- ↳ Conforme a la prIEC 61643-41



Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Tensión nominal continua	Un-dc 1000 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc 1200 Vdc
Corriente residual	I _{pe} < 0.1 mA
Corriente fuga a la Tierra	
Corriente de descarga nominal	I _n 20 kA
15 impulsos 8/20µs	
Corriente de descarga máxima	I _{max} 50 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	
Corriente de rayo máximo por polo	I _{imp} 4 kA
1 impulso 10/350µs por polo	
Nivel de protección +/- @ I _n (8/20µs)	U _p 3.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc} 100 000 A
Características mecánicas	
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido)
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	T _u -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 ² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones	Ver esquema - 3 TE (EN43880)
Peso	0.333 kg
APPLICATION	ENERGY STORAGE SYSTEMS (ESS) / EV CHARGING
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	50 A min. (I _{sc} 100 kA) - 125 A max. (I _{sc} 50 kA) - fusibles gBat
Normas	
Conformidad con las normas	prIEC 61643-41 - IEC61643-11
Código	
828511563	

