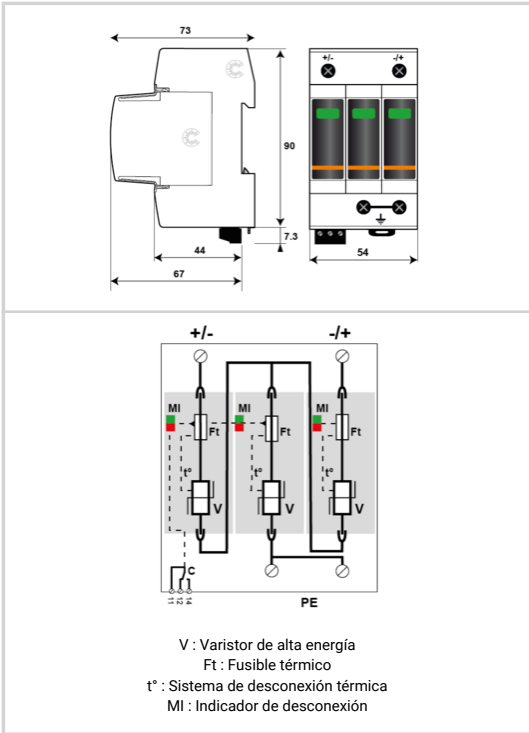




- Protección para alimentación continua
- Para almacenamiento de energía / carga VE
- In / Imax: 20/ 50 kA
- No disponible
- Telesignalización
- Conforme a la prIEC 61643-41



Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Tensión nominal continua	Un-dc 450 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc 500 Vdc
Corriente residual	Ipe < 0.1 mA
Corriente de fuga a la Tierra	
Corriente de descarga nominal	In 20 kA
15 impulsos 8/20µs	
Corriente de descarga máxima	Imax 50 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	
Corriente de rayo máximo por polo	Iimp 4 kA
1 impulso 10/350µs por polo	
Nivel de protección +/- @ In (8/20µs)	Up 2.1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrcr 100 000 A
Características mecánicas	
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rígido)
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	MDDC50-500
Telesignalización	por contacto seco
Cableado para señalización remota	1.5 mm² 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. (Iscrcr 100 kA) - 125 A max. (Iscrcr 50 kA) - fusibles gBat
Normas	
Conformidad con las normas	prIEC 61643-41 - IEC61643-11
Código	
828511263	

