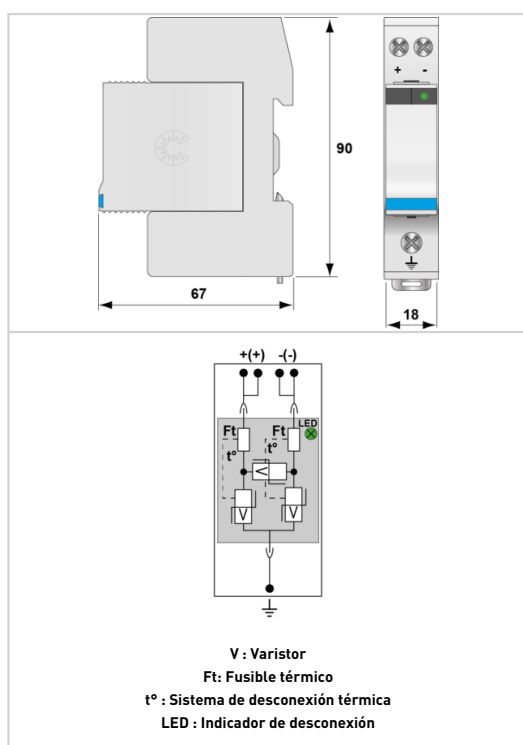


DS210-12DC


- Protección para alimentación continua
- 12 Vdc
- Compacto
- Imax : 2 kA
- Módulo enchufable
- Indicador de funcionamiento
- Conforme a la IEC 61643-11, EN 61643-11 et UL1449 ed.4



Características eléctricas		
Tipo de protección (después de la prueba IEC)		2 (o 3)
Red		Red DC 12 Vdc
Tensión nominal continua	Un-dc	12 Vdc
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	10 Vac
Tensión DC máx. de operación	Uc	15 Vdc
Corriente máx. De línea	IL	20 A
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	Ipe	< 0.1 mA
Corriente de func. Permanente PV(a tensión Ucpv)	Icpv	< 0.1 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	In	1 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	Imax	2 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	Imax Total	2 kA
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	Iscpv	1000 A
Modo(s) de conexión		+/-/PE
Modo(s) de protección		Modo común/diferenciado
Nivel de protección +/-PE (a In (8/20µs))	Up	85 V
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		2 polos
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10mm ² (conductores activos) y 2.5-25mm ² (tierra)
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (DIN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión del SPD de la línea DC
Indicador de desconexión		Extinción LED verde
Módulo(s) enchufable		DSM210-12DC
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.092 kg
Desconectores		
Desconectores térmicos		interno
Fusibles		Fusibles tipo gG- 10 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Código		
440201		