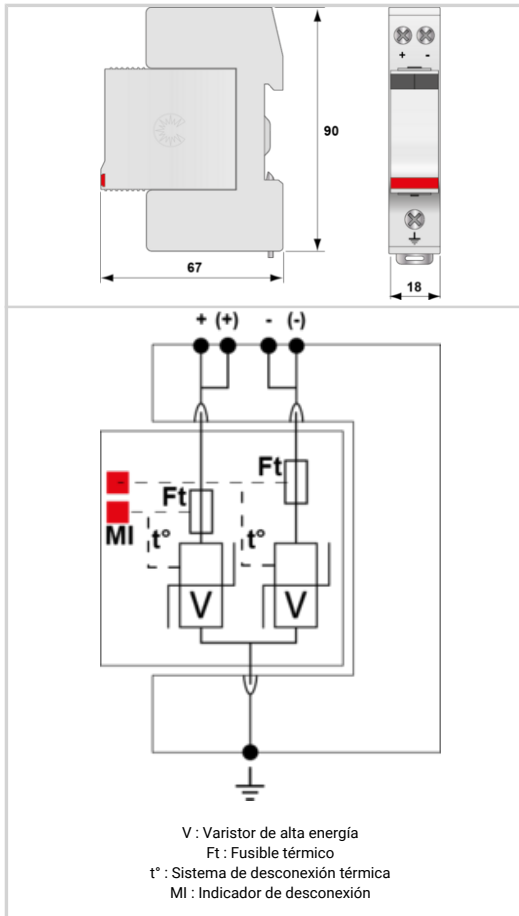


DS240-95DC



- ↳ Protección para alimentación continua DC o FV
- ↳ 95 Vdc
- ↳ Compacto
- ↳ I_{max} : 40 kA
- ↳ Módulo enchufable
- ↳ Teleseñalización en opción



Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Red	Red DC o FV 95Vdc
Tensión nominal continua	Un-dc 95 Vdc
Tensión red FV	Uocstc 95 Vdc
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 95 Vac
Tensión máx. FV de operación	Ucpv 125 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc 125 Vdc
Corriente máx. De línea	IL 20 A
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe < 0.1 mA
Corriente de func. Permanente PVa tensión Ucpv	Icpv < 0.1 mA
Corriente serie	I _f Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	I _n 20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8 /20µs por polo	I _{max} 40 kA
Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	I _{max} Total 80 kA
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	I _{scpv} 1000 A
Modo(s) de conexión	+/-/PE
Modo(s) de protección	Modo común
Nivel de protección +/-/PE @ In (8/20µs)	Up 450 V
Características mecánicas	
Tecnología	MOV
Configuración protección	2 polos
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm ² (conductores activos) y 2.5-25 mm ² (tierra)
Formato	Caja modular desenchufable
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
Uso exterior	No
Modo de fallo	Desconexión de la red DC
Indicador de desconexión	2 indicadores mecánicos
Módulo(s) enchufable	DSM240-95DC
Teleseñalización	opción DS240S-95DC : por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.112 kg
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Fusibles	Fusible tipo gG - 20 A
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación	UL Recognized
Código	
310301	