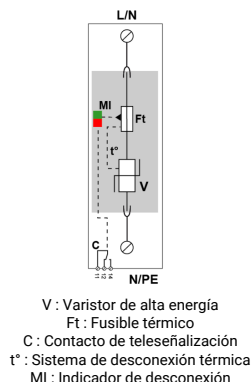
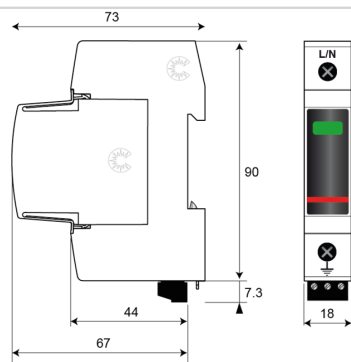




- ❖ Protección AC de tipo 2
- ❖ I_n : 20 kA
- ❖ I_{max} : 50 kA
- ❖ Módulo individual por fase y enchufable
- ❖ Teleseñalización
- ❖ Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11



Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	150 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	180 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	230 Vac desconexión
Corriente residual	Ipe	< 1 mA
Corriente fuga a la Tierra		
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima	I _{max}	50 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	0.9 kV
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	50 000 A

Características mecánicas

Tecnología	MOV
Configuración protección	Unipolar
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm²
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
Modo de fallo	Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión	1 indicador mecánico - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable	MDAC50-150
Teleseñalización	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 - 1TE (EN43880)
Peso	0.101 kg

Desconectores

Desconectores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	50 A min. - 125 A max. - Fusibles tipo gG

Normas

Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación	ÖVE / UL

Código

821110121