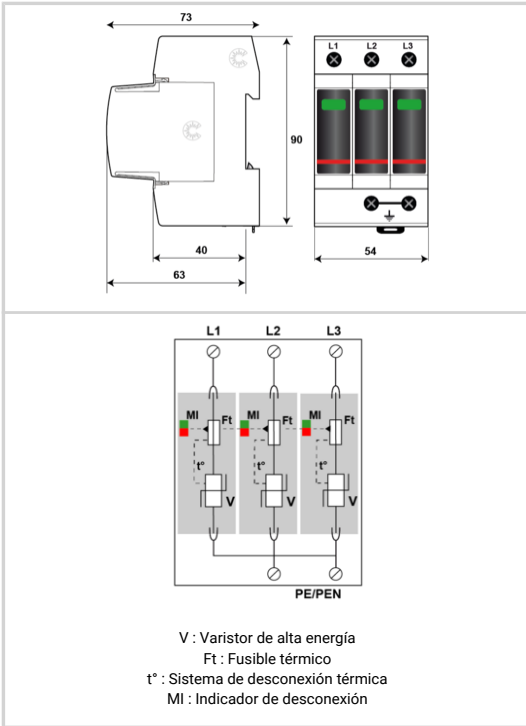




- Protección unipolar de tipo 2
- In : 20 kA
- Imax : 50 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Opción teleseñalización
- Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11 y UL1449 ed.5



Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Red	230/400 V Trifásica
Régimen de neutro	IT
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 440 Vac
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT 580 Vac soportado
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT 770 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe < 1 mA
Corriente serie	If Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In 20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax 50 kA
Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total 150 kA
Modo(s) de protección	L/PE
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 2 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA 1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrc 50 000 A
Características mecánicas	
Tecnología	MOV
Configuración protección	Trifásica
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm <sup>2</sup> (35 mm <sup>2</sup> rígido)
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 por polo - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable	MDAC50-440
Teleseñalización	opción DAC50S-30-440 : por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema - 3 TE (EN43880)
Peso	0.316 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 / UL1449 ed.5
Certificación	ÖVE / UL
Código	
821110413	

