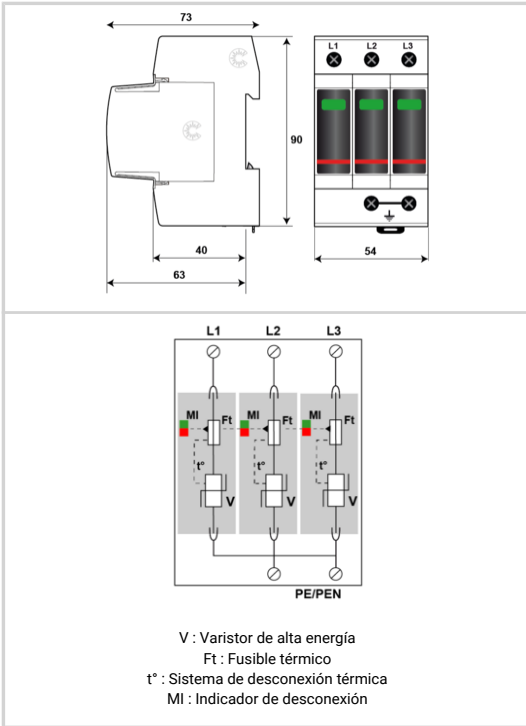




- ↳ Protección multipolar de tipo 2
- ↳ I_n : 20 kA
- ↳ I_{max} : 50 kA
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Opción teleseñalización
- ↳ Conforme a la UL1449 ed.5
- ↳ Certified EN 61643-11, IEC 61643-11



Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2	
Red		400/690 Vac Trifásica	
Régimen de neutro		TNC-IT	
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	760 Vac	
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	1000 Vac soportado	
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1325 Vac desconexión	
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe	< 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}	50 kA	
Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	I _{max} Total	150 kA	
Modo(s) de protección		L/PE	
Nivel de protección L/PE @ I _n (8/20µs)	U _p L/PE	2.9 kV	
Nivel de protección L/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	U _p -5kA	2.6 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc}	50 000 A	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV	
Configuración protección		Trifásica	
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² 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		MDAC50-760	
Teleseñalización		opción DAC50S-30-760 : por contacto seco	
Dimensiones		Ver esquema - 3 TE (EN43880)	
Peso		0.355 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	
Código			
821110713			

