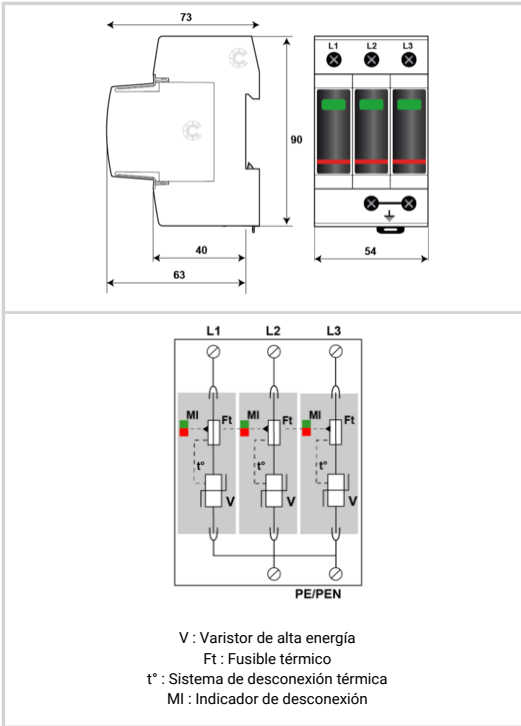




- ↳ Protección Reforzado de tipo 2
- ↳  $I_n$  : 40 kA
- ↳  $I_{max}$  : 80 kA
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Opción teleseñalización
- ↳ Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11.
- ↳ Conforme UL1449 ed.5



Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2	
Red		230/400 V Trifásica	
Régimen de neutro		IT	
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	440 Vac	
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	580 Vac soportado	
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	770 Vac desconexión	
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe	< 1 mA	
Corriente serie	If	Ninguna	
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In	40 kA	
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I <sub>max</sub>	80 kA	
Modo(s) de protección		L/PE	
Nivel de protección L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE	2 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrc	50 000 A	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV	
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		MDAC80-440	
Teleseñalización		opción DAC80S-30-440 : por contacto seco	
Dimensiones		Ver esquema - 3 TE (EN43880)	
Peso		0.388 kg	
Desconectores			
Desconectores térmicos		Interno	
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado	
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 125 A	
Normas			
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certificación		KEMA	
Código			
821210413			

