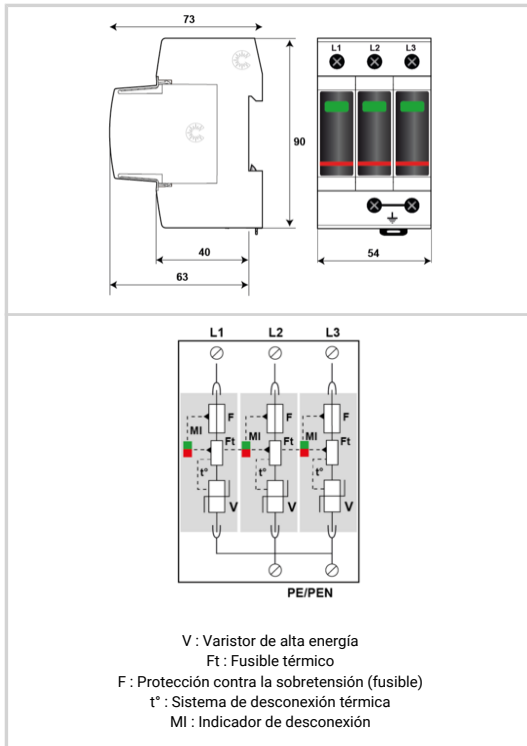


### DACF25-30-275



- ↳ Protección multipolar de tipo 2
- ↳  $I_n$  : 15 kA
- ↳  $I_{max}$  total : 75 kA
- ↳ Fusibles internos
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Telesignalización
- ↳ Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- ↳ Conforme UL1449 ed.5



Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Red	230/400 V Trifásica
Régimen de neutro	TNC
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 275 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT 335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT 440 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 15 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8 /20µs por polo	I <sub>max</sub> 25 kA
Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	I <sub>max</sub> Total 75 kA
Modo(s) de conexión	L/PE
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 1.25 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA 1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrc 100 000 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 enchufable
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	MDACF25-275
Telesignalización	opción DACF25S-30-275 : por contacto seco
Cableado para señalización remota	1.5 mm <sup>2</sup> max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones	Ver esquema - 3 TE (EN43880)
Peso	0.302 kg
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusibles	Interno (calibre equivalente AC : 40A, Tipo gG)
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación	KEMA / EAC
Código	
821410213	