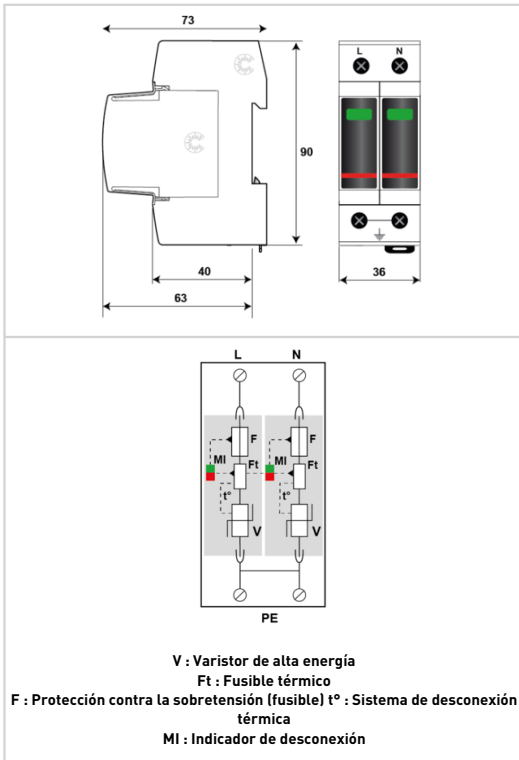




- Protección unipolar de tipo 2
- In : 15 kA
- I_{max} total : 50 kA
- Fusibles Internos
- Módulo individual por fase y enchufable
- Opción teleseñalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.4



Características eléctricas		
Tipo de protección (después de la prueba IEC)		2
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		IT
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	440 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.(Sin desconexión)	UT	580 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	770 Vac desconexión
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	I _{pe}	< 1 mA
Corriente serie	I _f	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	I _n	15 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	I _{max}	25 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	I _{max} Total	50 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Nivel de protección N/PE (I _g In (8/20µs))	U _p N/PE	2 kV
Nivel de protección L/PE (I _g In (8/20µs))	U _p L/PE	2 kV
Nivel de protección N/PE para 5 kA(I _g 5 kA (8/20µs))	U _p -5kA	1.5 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA (I _g 5 kA (8/20µs))	U _p -5kA	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc} cr	100 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Monofásica
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35mm ² rígido)
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (DIN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	T _u	-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		MDACF25-440
Teleseñalización		opción DACF25S-20-440 : por contacto seco
Cableado para señalización remota		1.5 mm ² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones		Ver esquema - 2TE (EN43880)
Peso		0.221 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 4ed.
Código		
821410412		

