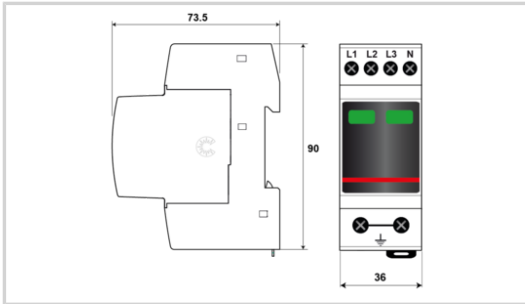




- ↳ Protección compacta Trifásica de Tipo 2
- ↳  $I_n$  : 20 kA
- ↳  $I_{max}$  : 40 kA -Modo común
- ↳ Módulo enchufable
- ↳ Opción teleseñalización
- ↳ Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- ↳ Conforme UL1449 ed.5



Características eléctricas		
Tipo de protección		2
Red		120/208 V
Régimen de neutro		TN
Tensión AC máx. de funcionamiento	$U_c$	150 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	180 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	230 Vac desconexión
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	$I_{pe}$	< 1 mA
Corriente serie	$I_f$	Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	$I_n$	20 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	$I_{max}$	40 kA
Corriente de descarga máxima total <i>Capacidad máx. total en onda 8/20µs</i>	$I_{max}$ Total	160 kA
Modo(s) de protección		L/PE y N/PE
Nivel de protección N/PE <i>@ <math>I_n</math> (8/20µs)</i>	Up N/PE	0.9 kV
Nivel de protección L/PE <i>@ <math>I_n</math> (8/20µs)</i>	Up L/PE	1.2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	$I_{scrr}$	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica + Neutro
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : L/N = 1.5-10 mm <sup>2</sup> (16 mm <sup>2</sup> rigido) o PE : 2.5-25 mm <sup>2</sup> (35 mm <sup>2</sup> rigido)
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 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		2 indicadores mecánicos - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable		MDAC40C-40-150
Teleseñalización		opción DAC40CS-40-150 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema - 2TE (EN43880)
Peso		0.223 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		KEMA
Código		
821510112		

