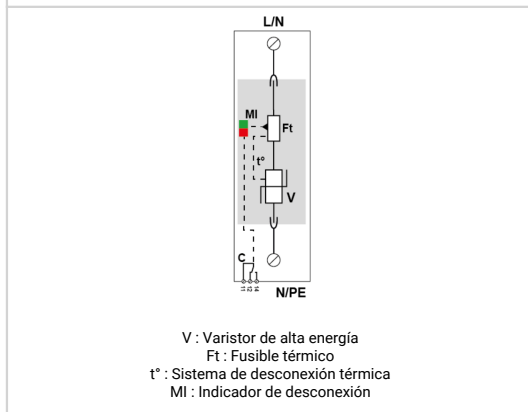
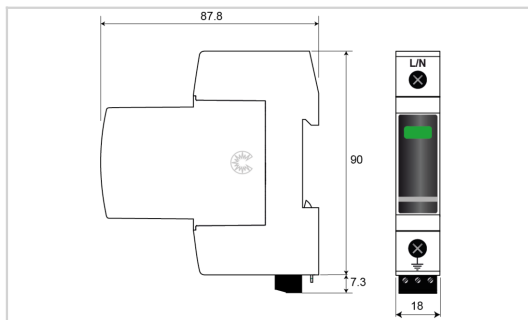


## DAC1-13S-10-275



- ✦ Protección de tipo 1 + 2
- ✦ In : 20 kA
- ✦ Iimp : 12.5 kA (onda 10/350µs)
- ✦ Módulo enchufable
- ✦ Teles señalización
- ✦ Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- ✦ Conforme UL1449 ed.5



Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	1+2
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	Ipe	< 1 mA
Corriente fuga a la Tierra		
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	50 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	Iimp	12.5 kA
Corriente de rayo máximo N/PE 1 impulso 10/350µs	Iimp N/PE	50 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.3 kV
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isc cr	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Unipolar
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 - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable		MDAC1-13-275
Teles señalización		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 - 1TE (EN43880)
Peso		0.183 kg
Desconectores		
Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		315 A max. - Fusibles tipo gG
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		KEMA
Código		
821710221		