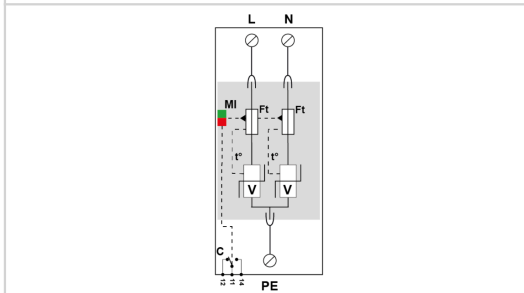
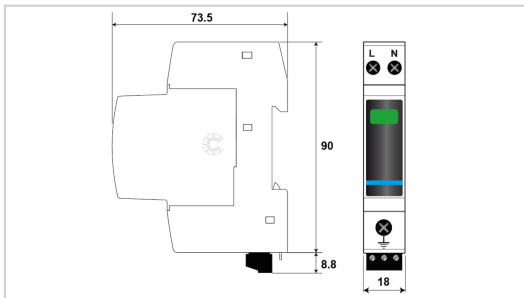


## DAC15CS-20-275



- ☑ Protección compacta monofásica de Tipo 2 (o 3)
- ☑  $I_n$  : 5 kA
- ☑  $I_{max}$  : 15 kA
- ☑ Modo común/diferenciado
- ☑ Módulo enchufable
- ☑ Teleseñalización
- ☑ Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- ☑ Conforme UL1449 ed.5



V : Varistor de alta energía  
 Ft : Fusible térmico  
 C : Contacto de teleseñalización  
 t\* : Sistema de desconexión térmica  
 MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC		2 (o 3)
Red			230/400 V
Régimen de neutro			TN
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		5 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I <sub>max</sub>		15 kA
Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	I <sub>max</sub> Total		30 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc		10 kV
Modo(s) de protección			L/PE
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE		0.9 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE		1.2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I <sub>sc</sub>		10 000 A
Características mecánicas			
Tecnología			MOV
Configuración protección			Monofásica
Conexión a la red			Por terminales de tornillos : L/N = 1.5-10 mm <sup>2</sup> (16 mm <sup>2</sup> rígido) o PE : 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 - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable			MDAC15C-20-275
Teleseñalización			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			0.120 kg
Desconectores			
Desconectores térmicos			Interno
Disyuntor diferencial de la instalación			Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión			20 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			
821610221			