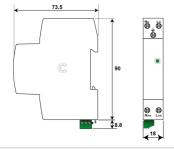


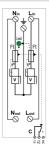
DACN10S-20-275



- ▶ Protección monofásica compacta de Tipo 2 o 3
- ▶ Monobloc y económico
- In/Imax : 5 kA/10 kA
- Corriente máx. de línea : 25 A
- > Conexión en paralelo o en serie
- ▶ Teleseñalización
- > Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5







V : Varistor Ft : Fusible térmico LED : Indicador de desconexión t° : Sistema de desconexión térmica C : Contacto de teleseñalización

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TN
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	275 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	25 A
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
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1200 V/300A/200 ms
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	10 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	20 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.1 kV
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm²
Montaje		Carril DIN simetrico 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		LED verde OFF
Teleseñalización		por contacto NC
Cableado para señalización remota		1.5 mm² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso		0.0924 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusible tipo gG - 25 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Código 70113022		

