



- ↳ 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 (opción)
- ↳ Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



	Características eléctricas	
	Tipo de protección	2 (o 3)
<p>V : Varistor Ft : Fusible térmico LED : Indicador de desconexión t° : Sistema de desconexión térmica</p>	Red	120 V monofásica
	Régimen de neutro	TN
	Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 150 Vac
	Corriente máx. De línea @25°C	IL 25 A
	Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT 180 Vac soportado
	Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT 230 Vac desconexión
	Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT 1200 V/300A/200 ms
	Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe Ninguna
	Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In 5 kA
	Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax 10 kA
	Corriente de descarga máxima total <i>Capacidad máx. total en onda 8/20µs</i>	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 N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE 0.7 kV
	Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 0.7 kV
	Corriente de corto-circuito admisible	Isc cr 10 000 A
	Características mecánicas	
Configuración protección	Monofásica	
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm ²	
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	LED verde OFF	
Teleseñalización	opción DACN10S-20-150	
Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)	
Peso	0.090 kg	
Desconectores		
Desconectores 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		
70113011		

