



Protección monofásica tipo 2 - Monobloc

CITEL

DACN10S-11-150



- ↳ 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
- ↳ Teles Señalización
- ↳ Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



	Características eléctricas	
	Tipo de protección	2 (o 3)
<p>V : Varistor de alta energía GSG : Descargador específico Ft : Fusible térmico t* : Sistema de desconexión térmica LED : indicador de desconexión</p>	Red	120 V monofásica
	Régimen de neutro	TT-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 Corriente fuga a la Tierra	Ipe Ninguna
	Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In 5 kA
	Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax 10 kA
	Corriente de descarga máxima 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 0.7 kV
	Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE 1.5 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	
Teles Señalización	por contacto NC	
Cableado para señalización remota	1.5 mm ² max.	
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)	
Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)	
Peso	0.092 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		
70111012		

