

DAC15C-11-150

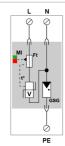


- ▶ Protección compacta monofásica de Tipo 2 (o 3)
- ▶ In:5 kA
- ▶ Imax: 15 kA
- > Modo común/diferenciado
- Módulo enchufable
- Teleseñalización (Opción)
- F Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









V : Varistor de alta energía GSG : Descargador specífico Ft : Fusible térmico t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		120/208 V
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	150 Vac
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 soportado
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe	Ninguna
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	Imax	15 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax 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 y N/PE
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Nivel de protección @ In (8/20μs) y @ 6 kV (1,2/50 μs)	Up L/N	0.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas	·	
Tecnología		MOV+GDT
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : L/N = 1.5-10 mm² (16 mm² rigido) o PE : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
Formato		Caja modular desenchufable
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		1 indicador mecánico - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable		MDAC15C-11-150
Teleseñalización		opción DAC15CS-11-150 : por contacto seco
Cableado para señalización remota		1.5 mm² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso		0.090 kg

Tipo 'S' o ryardado

20 A min. - 125 A max. - Fusibles tipo gG

IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5



Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación

Conformidad con las normas

Fusible de desconexión

821620111