

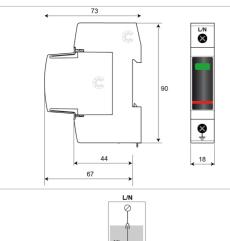
DAC50-10-150

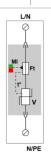


- Protección multipolar de tipo 2
- ⊁ In:20 kA
- ▶ Imax : 50 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- > Opción teleseñalización
- Certified EN 61643-11, IEC 61643-11









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

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		230/400 V Trifásica
Régimen de neutro		TNC
Tensión nominale de línea	Un	230 Vac
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
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 1 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	50 kA
Modo(s) de conexión		L/PE
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	0.9 kV
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.25 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Unipolar
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 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		MDAC50-150
Teleseñalización		opción DAC50S-10-150 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso		0.098 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		50 A min 125 A max Fusibles tipo gG
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación		OVE / UL
Código		
821110111		

