

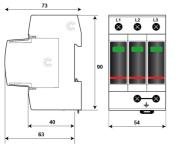
## DAC50-30-150

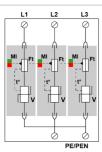


- Protección multipolar de tipo 2
- ⊁ In:20 kA
- ▶ Imax : 50 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Opción teleseñalización
- Certified EN 61643-11, IEC 61643-11









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

Tipo de protección	IEC	2
Red		120/208 V Trifásica
Régimen de neutro		TNC
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
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	150 kA
Modo(s) de protección		L/PE
Nivel de protección L/PE @ In (8/20μs)	Up L/PE	1.2 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A

Características mecánicas			
Tecnología		MOV	
Configuración protección		Trifásica	
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 por polo - Rojo/Verde	
Módulo(s) enchufable		MDAC50-150	
Teleseñalización		opción DAC50S-30-150 : por contacto seco	
Dimensiones		Ver esquema - 3 TE (EN43880)	
Peso		0.268 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			
821110113			

