

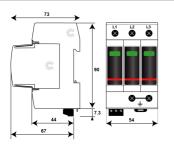
DAC50S-30-660

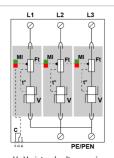


- Protección AC de tipo 2
- ⊁ In:20 kA
- ➤ Imax : 50 kA
- > Módulo individual por fase y enchufable
- ▶ Teleseñalización
- F Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11









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

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		600 V Trifásica
Régimen de neutro		TNC
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	660 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	870 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1150 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 1 mA
Corriente serie	lf	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	50 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax Total	150 kA
Modo(s) de protección		L/PE
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	2.9 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	2.4 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
a		

Características mecánicas				
Tecnología		MOV		
Configuración protección		Trifásica		
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm²		
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		MDAC50-660		
Teleseñalización		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 - 3 TE (EN43880)		
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		
Código				
821110623				

