

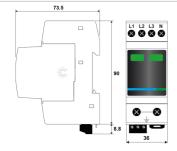
DAC15CS-31-150

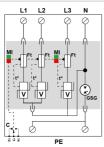


- ▸ Protección compacta trifásica+N de Tipo 2 (o 3)
- ▶ In:5 kA
- ▶ Imax: 15 kA
- > Modo común/diferenciado
- Módulo enchufable
- ▶ Teleseñalización
- F Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









V : Varistor de alta energía GSG : Descargador specífico Ft : Fusible térmico C : Contacto de téléseñalización 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-TNS
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	lpe	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	lmax	15 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax Total	40 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/N y N/PE
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.6 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Configuración protección		Trifásica + Neutro
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : L/N = 1.5-10 mm 2 (16 mm 2 rigido) o PE : 2.5-25 mm 2 (35 mm 2 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		2 indicadores mecánicos - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable		MDAC15C-31-150
Teleseñalización		Por contacto seco
Cableado para señalización remota		1.5 mm² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
		Ver esquema - 2TE (EN43880)
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		11 1
Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		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 Fusible de desconexión Normas		Tipo 'S' o ryardado 20 A min 125 A max Fusibles tipo gG
Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		Tipo 'S' o ryardado 20 A min 125 A max Fusibles tipo gG IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5

Dimensiones	Ver esquema - 2TE (EN43880)	
Desconectores		
Desconnectadores térmicos	Interno	
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado	
Fusible de desconexión	20 A min 125 A max Fusibles tipo gG	
Normas		
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certificación	KEMA	
Código		
821620122		

