

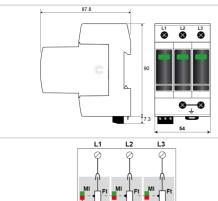
## DAC1-13S-30-150

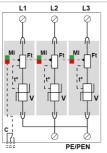


- ➤ Protección de tipo 1 + 2
- ➤ In: 20 kA
- Iimp: 12.5 kA (onda 10/350μs)
- > Módulo enchufable
- Teleseñalización
- F Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









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	1+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
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	12.5 kA
Corriente de rayo máximo N/PE 1 impulso 10/350µs	limp N/PE	50 kA
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350µs	Itotal	37.5 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
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		MDAC1-13-150
Teleseñalización		Por contacto seco

1.5 mm² max.

0.413 kg

Interno

KEMA

Tipo 'S' o ryardado

max. 315 A (gL/gG)

250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 3 TE (EN43880)

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



Cableado para señalización remota

Disyuntor diferencial de la instalación

Fusible de desconexión

Conformidad con las normas

Dimensiones

Certificación

Código 821710123

Peso
Desconectores
Desconnectadores térmicos

Tensión / Corriente máx. para indicación remota