

## DAC1-13-40-150



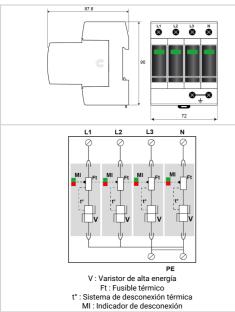
- Protección multipolar de tipo 1 + 2
- ▶ In: 20 kA
- ► limp: 12.5 kA (onda 10/350µs)
- > Módulo enchufable

Características eléctricas

- > Teleseñalización (opción)
- > Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5







Tipo de protección	IEC	1+2
Red		120/208 V trifásica+N
Régimen de neutro		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
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	200 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	50 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
Modo(s) de protección		L/PE y N/PE
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	0.9 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	0.9 kV
Nivel de protección N/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 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		Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección		Trifásica + Neutro
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		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco
Teleseñalización Dimensiones		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880)
Teleseñalización Dimensiones Peso		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco
Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg
Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg Interno
Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Telesefialización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg Interno
Telesefialización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Ensamblaje de fusibles : SFD1-13S-40 / o Fusibles 125 A min - 315 A max - tipo gG
Telesefialización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Ensamblaje de fusibles : SFD1-13S-40 / o Fusibles 125 A min - 315 A max - tipo gG IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Telesefialización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Ensamblaje de fusibles : SFD1-13S-40 / o Fusibles 125 A min - 315 A max - tipo gG
Telesefialización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		MDAC1-13-150 opción DAC1-13S-40-150 : por contacto seco Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.527 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Ensamblaje de fusibles : SFD1-13S-40 / o Fusibles 125 A min - 315 A max - tipo gG IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5

