

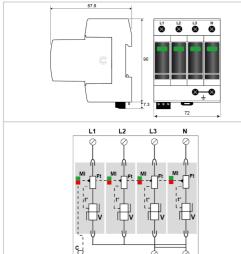
DAC1-13S-40-275



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







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

Tipo de protección	IEC	1+2
Red		230/400 V Trifásica + N
Régimen de neutro		TNS
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	275 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	440 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	lmax	50 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax 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	1.3 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.3 kV
Nivel de protección N/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA	Up-5kA	1 kV
@ 5 kA (8/20μs)		
@ 5 kA (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
		50 000 A
Corriente de corto-circuito admisible		50 000 A MOV
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas		
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología		моч
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección		MOV Trifásica + Neutro
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red		MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato		MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje		MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max.
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.670 kg
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.670 kg
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.670 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.670 kg Interno Tipo 'S' o ryardado max. 315 A (gL/gG)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.670 kg Interno Tipo 'S' o ryardado max. 315 A (gL/gG)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.670 kg Interno Tipo 'S' o ryardado max. 315 A (gL/gG)
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas	Isccr	MOV Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde MDAC1-13-275 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.670 kg Interno Tipo 'S' o ryardado max. 315 A (gL/gG)