

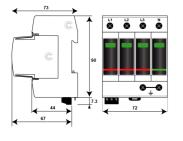
## DACF25S-31-275

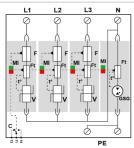


- Protección de tipo 2
- ⊁ In:15 kA
- ➤ Imax : 25 kA
- ▶ fusibles internos
- Módulo individual por fase y enchufable
- ▶ Teleseñalización
- > Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









V : Varistor de alta energía Ft : Fusible térmico F : Protección contra la sobretensión (fusible) t° : Sistema de desconexión térmica C : Contacto de teleseñalización MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		230/400 V Trifásica + N
Régimen de neutro		TT-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
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	Ipe	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	15 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	25 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	50 kA
Modo(s) de conexión		L/N y N/PE
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.25 kV
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Tensión residual L/N para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Nivel de protección N/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	100 000 A
Características mecánicas		
Características mecánicas Tecnología		MOV+GDT
		MOV+GDT Trifásica + Neutro
Tecnología		
Tecnología Configuración protección		Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable
Tecnología Configuración protección Conexión à la red		Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato		Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico	Tu	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
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo	Tu	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
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Tu	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
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max.
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.366 kg
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.366 kg
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.366 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.366 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.366 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Interno (calibre equivalente AC : 40A, Tipo gG)
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.366 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Interno (calibre equivalente AC : 40A, Tipo gG)
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	Tu	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 MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25 Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.366 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Interno (calibre equivalente AC : 40A, Tipo gG)