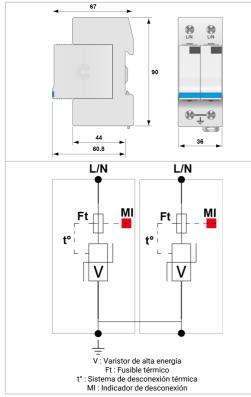


## DS12-230



- ▶ Descubra nuestra última novedad : el <u>DAC15C-20-275</u>
- ▶ Protección multipolar de tipo 2 (o 3)
- ▶ In:5 kA
- ▶ Imax total: 20 kA
- > Módulo enchufable por fase
- ▶ Opción teleseñalización
- > Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TN
Tensión nominale de línea	Un	230 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	255 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	5 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	10 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax Total	20 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
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	1.2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas	Isccr	25 000 A
	Isccr	25 000 A MOV
Características mecánicas	Isccr	
Características mecánicas Tecnología	Isccr	MOV
Características mecánicas Tecnología Configuración protección	Isccr	MOV Monofásica
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red	Isccr	MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato	Isccr	MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus Caja modular desenchufable
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Isccr	MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C
Características mecánicas  Tecnología  Configuración protección  Conexión à la red  Formato  Montaje  Material plástico  Temperatura de operación  Clase de protección		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Características mecánicas  Tecnología  Configuración protección  Conexión à la red  Formato  Montaje  Material plástico  Temperatura de operación  Clase de protección  Modo de fallo		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión
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		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus 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
Características mecánicas  Tecnología  Conexión à la red  Formato  Montaje  Material plástico  Temperatura de operación  Clase de protección  Modo de fallo  Indicador de desconexión  Módulo(s) enchufable		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus 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 DSM10-230
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		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus 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 DSM10-230 opción DS12S-230 : por contacto seco
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 Dimensiones		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus 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 DSM10-230 opción DS12S-230 : por contacto seco
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 Dimensiones Desconectores		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus 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 DSM10-230 opción DS12S-230 : por contacto seco Ver esquema
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 Dimensiones Desconnectadores térmicos		MOV  Monofásica  Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus  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  DSM10-230  opción DS12S-230 : por contacto seco  Ver esquema
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 Dimensiones Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		MOV  Monofásica  Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus  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  DSM10-230  opción DS12S-230 : por contacto seco  Ver esquema  Interno  Tipo 'S' o ryardado
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 Dimensiones Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		MOV  Monofásica  Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus  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  DSM10-230  opción DS12S-230 : por contacto seco  Ver esquema  Interno  Tipo 'S' o ryardado
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 Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas		MOV  Monofásica  Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus  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  DSM10-230  opción DS12S-230 : por contacto seco  Ver esquema  Interno  Tipo 'S' o ryardado  20 A min 125 A max Fusibles tipo gG
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 Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		MOV  Monofásica  Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus  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  DSM10-230  opción DS12S-230 : por contacto seco  Ver esquema  Interno  Tipo 'S' o ryardado  20 A min 125 A max Fusibles tipo gG
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 Dimensiones Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		MOV  Monofásica  Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus  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  DSM10-230  opción DS12S-230 : por contacto seco  Ver esquema  Interno  Tipo 'S' o ryardado  20 A min 125 A max Fusibles tipo gG

