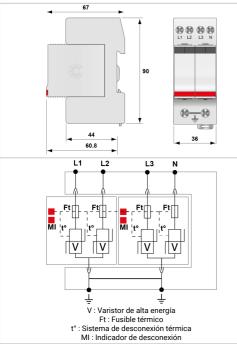


## DS440-400



- ▸ Descubra nuestra última novedad : el <u>DAC40C-40-440</u>
- Protección compacta trifásica
- ⊁ In:20 kA
- ▶ Imax: 40 kA
- > Protección modo común
- Módulo enchufable
- > Teleseñalización en opción
- ▶ Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		230/400 V Trifásica
Régimen de neutro		IT
Tensión nominale de línea	Un	400 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	440 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	580 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	770 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 0.5 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	40 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.3 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Caracteristicas mecanicas		
Tecnología		MOV
		MOV Trifásica + Neutro
Tecnología		•
Tecnología Configuración protección		Trifásica + Neutro
Tecnología Configuración protección Conexión à la red		Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE)
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato		Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable
Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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 : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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 : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 4 indicadores mecánicos
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 : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 4 indicadores mecánicos DSM440-400
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	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : 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	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 4 indicadores mecánicos DSM440-400
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	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : 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 Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : por contacto seco Ver esquema Interno
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	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : por contacto seco Ver esquema 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 Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : por contacto seco Ver esquema Interno
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	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : por contacto seco Ver esquema 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 Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : por contacto seco Ver esquema 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 Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : por contacto seco Ver esquema Interno Tipo 'S' o ryardado 50 A min 125 A max Fusibles 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 Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas	Tu	Trifásica + Neutro Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) 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 4 indicadores mecánicos DSM440-400 opción DS440S-400 : por contacto seco Ver esquema Interno Tipo 'S' o ryardado 50 A min 125 A max Fusibles tipo gG

