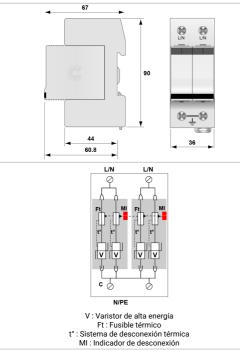


## DS72R-400



- ▶ Descubra nuestra última novedad : el <u>DAC80-20-440</u>
- Protección mutipolar de tipo 2
- ⊁ In:30 kA
- > Imax total: 140 kA
- Módulo individual por fase y desenchufable
- Opción teleseñalización
- F Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ➤ Aprobado UL1449 ed.5





Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		230 V monofásica
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	< 2 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	30 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	70 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	140 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	1.2 kV
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.8 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		
		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C
Temperatura de operación Clase de protección	Tu	·
·	Tu	-40/+85°C
Clase de protección	Tu	-40/+85°C IP20
Clase de protección Modo de fallo	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema 0.278 kg
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema 0.278 kg
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema 0.278 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema 0.278 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema 0.278 kg Interno Tipo 'S' o ryardado 100 A min 125 A max Fusibles tipo gG
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema 0.278 kg Interno Tipo 'S' o ryardado 100 A min 125 A max Fusibles tipo gG IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos por polo DSM70R-400 opción DS72RS-400 : por contacto seco Ver esquema 0.278 kg Interno Tipo 'S' o ryardado 100 A min 125 A max Fusibles tipo gG IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5