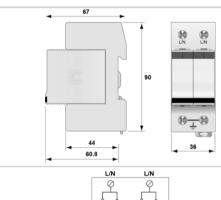


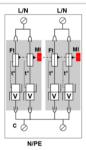
## DS72R-400



- Descubra nuestra última novedad : el DAC80-20-440
- <sup>▶</sup>Protección mutipolar de tipo 2
- ⁵In : 30 kA
- ³Imax total : 140 kA
- <sup>▶</sup>Módulo individual por fase y desenchufable
- <sup>▶</sup>Opción teleseñalización
- <sup>▶</sup>Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Aprobado UL1449 ed.5







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

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	ln	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	lmax 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	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		2 indicadores mecánicos por polo
Módulo(s) enchufable		DSM70R-400
Teleseñalización		opción DS72RS-400 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.278 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		100 A min 125 A max Fusibles tipo gG
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		CSA / UL
Código		
491401		

