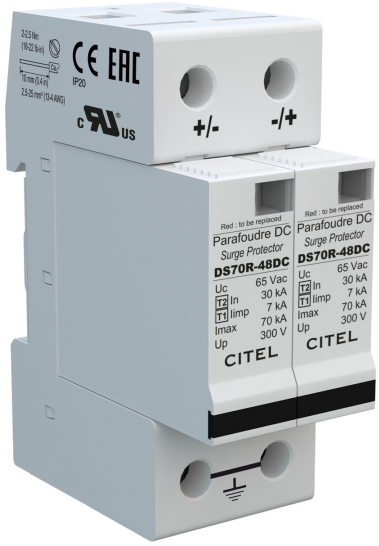
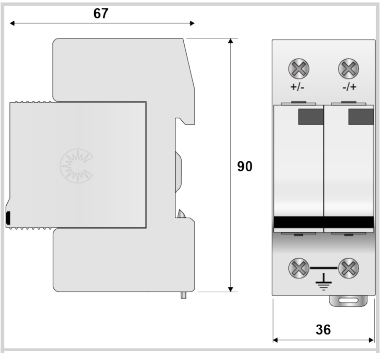
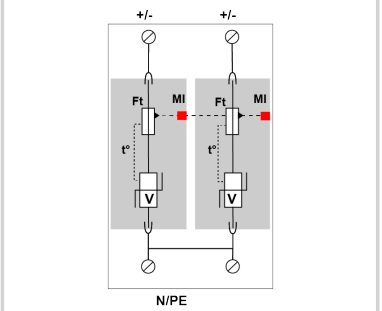
Protección unipolar de Tipo 1 y Tipo 2 para 48 Vac

DS72R-48DC



- Protección bipolar 48 Vdc
- Para aplicación de Tipo 1 y Tipo 2
- In 30 kA / Imax 70 kA
- Téléseñalización
- Iimp 7 kA
- Modulo enchufable
- Conforme a la IEC 61643-1, EN61643-11 y 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	1+2
Red		48 Vdc
Tensión nominale de línea	Un	48 Vdc
Tensión nominal continua	Un-dc	48 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	65 Vdc
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*	Imax	70 kA
Corriente de descarga máximal total *Capacidad máx. total en onda 8/20µs*	Imax Total	140 kA
Corriente de rayo máximo por polo *1 impulso 10/350µs por polo*	Iimp	7 kA
Corriente de rayo máximo total *1 impulso 10/350µs*	Itotal	14 kA
Modo(s) de conexión		+/PE y -/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección +/PE (-/PE) *@ In (8/20µs)*	Up	300 V
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		2 polos
Conexión à la red		Por terminales de tornillos 4-25 mm²
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 DC
Indicador de desconexión		2 indicadores mecánicos
Módulo(s) enchufable		DSM70R-48DC
Teleseñalización		opción DS72RS-48DC : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.204 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
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
Normas ambientales		EU RoHS
Código		
492101		