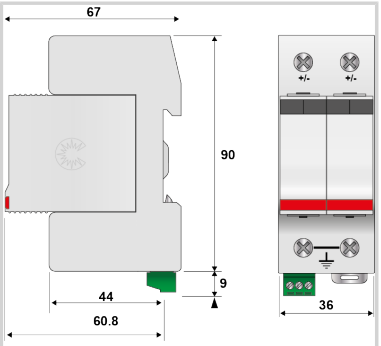
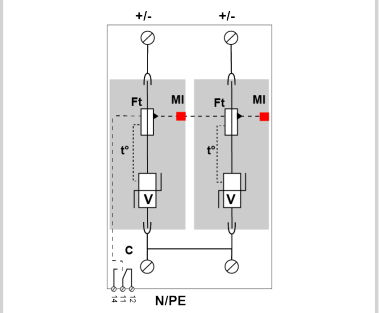
Protección 2 polos 48 Vdc

DS42-48DC



- **Descubra nuestra última novedad : el DDC30-20-65**
- Protección 2 polos 48 Vdc
- Para application de Tipo 1 o Tipo 2
- In : 15 kA / Imax : 30 kA
- Modulo enchufable
- Teleseñalización
- Conforme a la IEC 61643-11 y EN 61643-11
- Aprobado UL1449 ed.5





V : Varistor de alta energía
Ft : Fusible térmico
C : Contacto de teleseñalización
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	15 kA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	30 kA
Corriente de rayo máximo por polo *1 impulso 10/350µs por polo*	Iimp	4 kA
Corriente de rayo máximo total *1 impulso 10/350µs*	Itotal	8 kA
Modo(s) de conexión		+/PE y -/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección *@ In (8/20µs)*	Up	300 V
Nivel de protección L/N *@ In (8/20µs)*	Up L/N	300 V
Nivel de protección L/PE *@ In (8/20µs)*	Up L/PE	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		DSM40-48DC
Teleseñalización		Por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.177 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 20 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		UL
Código		
462101		