



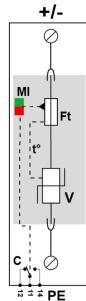
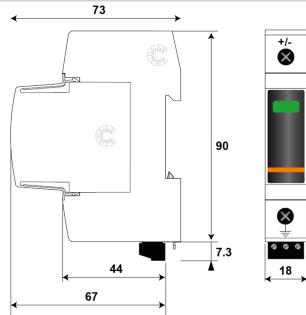
CITEL

Protección unipolar de Tipo 1 y Tipo 2 para 48 Vac

DDC30S-10-65



- » Protección para alimentación continua
- » Para aplicación de Tipo 1 o Tipo 2
- » In : 15 kA / Imax : 30 kA
- » limp : 4kA
- » Modulo enchufable
- » Teleseñalización
- » Conforme a la prlEC 61643-41



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
Tensión nominal continua	Un-dc	48 Vdc
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	50 Vac
Tensión DC máx. de operación	Uc	65 Vdc
Corriente residual	Ipe	< 0.2 mA
Corriente fuga a la Tierra	If	Ninguna
Corriente serie		
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	limp	4 kA
Modo(s) de conexión		+/PE o -/PE
Nivel de protección +/PE (-/PE) @ In (8/20μs)	Up	300 V / -
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A

Características mecánicas

Tecnología	MOV
Configuración protección	Unipolar
Conexión à la red	Para terminales tornillo : 2.5-25 mm ² +/- : 1.5-10 mm ²
Montaje	Carril DIN simétrico 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	1 indicador mecánico - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable	MDDC30-65
Teleseñalización	Por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso	0.096 kg

Desconectores

Disconnectores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	50 A min. - 125 A max. - Fusibles tipo gG

Normas

Conformidad con las normas	Conforme a la prlEC 61643-41
----------------------------	------------------------------

Código

828110121

