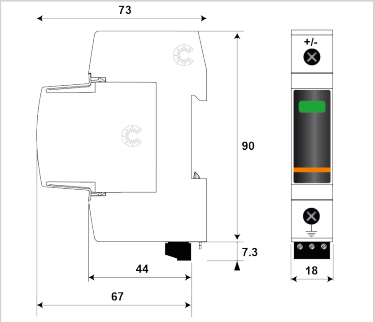
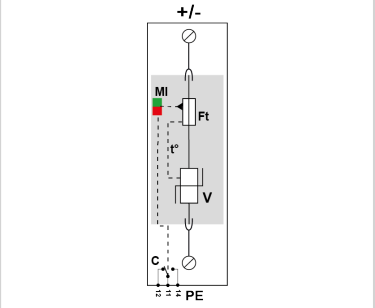
Protección unipolar de Tipo 1 y Tipo 2 para 48 Vac

DDC30S-10-85



- Protección para alimentación continua
- Para application de Tipo 1 o Tipo 2
- In : 15 kA / Imax : 30 kA
- Iimp : 4kA
- Modulo enchufable
- Teleseñalización
- Conforme a la prIEC 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	75 Vdc
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	60 Vac
Tensión DC máx. de operación	Uc	85 Vdc
Corriente residual *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	< 0.2 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal *15 impulsos 8/20µs*	In	20 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
Modo(s) de conexión		+/PE o -/PE
Nivel de protección +/PE (-/PE) *@ In (8/20µs)*	Up	390 V / -
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Unipolar
Conexión à la red		Para terminales tornillos : 2.5-25 mm² +/- : 1.5-10 mm²
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		1 indicador mecánico - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable		MDDC30-85
Teleseñalización		Por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso		0.070 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Fusible de desconexión		50 A min. - 125 A max. - Fusibles tipo gG
Normas		
Conformidad con las normas		Conforme a la prIEC 61643-41
Código		
828110221		