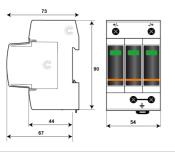


DDC50-21Y-1500



- Protección para alimentación continua de Tipo 2
- 🕨 Para almacenamiento de energía / carga VE
- > In / Imax: 20/50 kA
- Módulos enchufables
- Teleseñalización (opción)
- > Conforme a la prIEC 61643-41





+/-		-/+
™	MI	○
	Р	E

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

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Tensión nominal continua	Un-dc	1200 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	1500 Vdc
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 0.2 mA
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	50 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	4 kA
Nivel de protección +/- @ In (8/20µs)	Up	5.1 kV
Nivel de protección +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	5.1 kV
Corriente de corte circuite adminible	looor	100 000 A

Corriente de Corto-Circuito admisible	ISCCI	100 000 A		
Características mecánicas				
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)		
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 por polo - Rojo/Verde		
Módulo(s) enchufable		MDDC50-1500		
Teleseñalización		opción DDC50S-21Y-1500 : por contactor seco		
Dimensiones		Ver esquema - 3 TE (EN43880)		
Peso		0.345 kg		

Desconectores	
Desconnectadores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	Ensamblaje de fusibles : SFD50S-10-1500DC / o Fusible 50 A min. (Isccr 100 kA) - 125 A max. (Isccr 50 kA) - Type gBat
Normas	
Conformidad con las normas	prIEC 61643-41 - IEC61643-11
Código	
828511653	

