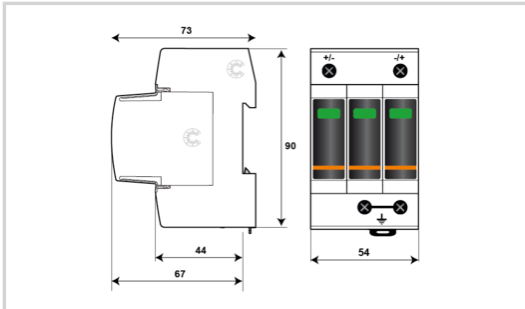


DDC50-21Y-500



- Protección para alimentación continua de Tipo 2
- Para almacenamiento de energía / carga VE
- In / I<sub>max</sub>: 20/ 50 kA
- Módulos enchufables
- Teles señalización (opción)
- Conforme a la prIEC 61643-41



Características eléctricas		
Tipo de protección		2
Tensión nominal continua	Un-dc	450 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	500 Vdc
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	I <sub>pe</sub>	< 0.1 mA
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	I <sub>n</sub>	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8 /20µs por polo	I <sub>max</sub>	50 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10 /350µs por polo	I <sub>imp</sub>	4 kA
Nivel de protección +/-@ In (8/20µs)	U <sub>p</sub>	2.1 kV
Nivel de protección +/-PE (-/PE)@ In (8/20µs)	U <sub>p</sub>	2.1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I <sub>scrr</sub>	100 000 A
Características mecánicas		
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm <sup>2</sup>
Enchufable		Sí
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 por polo - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable		MDDC50-500
Teles señalización		opción DDC50S-21Y-500 : por contactor seco
Dimensiones		Ver esquema - 3 TE (EN43880)
Peso		0.292 kg
Desconectores		
Desconectores térmicos		Interno
Fusibles		Ensamblaje de fusibles : SFD50S-10-1500DC / o Fusible 50 A min. (I <sub>scrr</sub> 100 kA) - 125 A max. (I <sub>scrr</sub> 50 kA) - Type gBat
Normas		
Conformidad con las normas		prIEC 61443-41 - IEC61643-11
Código		
828511253		