

MAGNETOTÉRMICO

SR-63 2P 1000V

DC Solar Energy

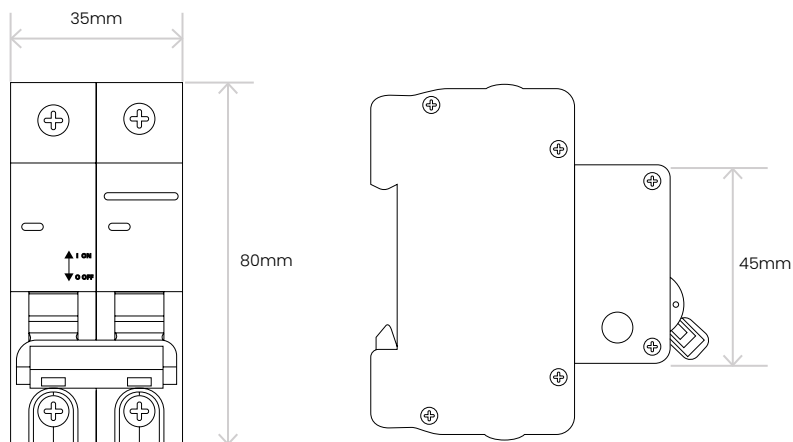
El magnetotérmico SR-63 2P 1000 DC puede trabajar con una tensión nominal de hasta 1.000V de corriente continua. Este magnetotérmico incorpora un sistema especial para la extinción del arco y la limitación de corriente, que le permite desconectar rápidamente la línea de la caja de distribución y proteger componentes importantes del sistema.

Este rango de magnetotérmicos ofrece:

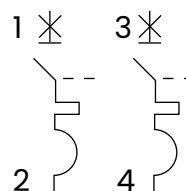
- > Capaz de conmutar circuitos de hasta 1.000Vdc.
- > Visualización de la posición del contacto.
- > Protección térmico-magnética.



DIMENSIONES



CONEXIONES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Magnetotérmico	SR-63	
Rango del grado corriente nominal (A)	6/16/20/25/32/40/50/63A	
Tensión nominal de funcionamiento (VDC)	24-1000Vdc	
Número de polos	2P	
Tensión nominal de aislamiento	1200Vdc	
Tensión de descarga nominal Uimp (kV)	4 kV	
Capacidad máxima de corte Icu (kA)	6kA	
Capacidad de corte en funcionamiento Ics (% Icu)	75%	
Tipo de curva	B	
Tipo de protección	Termomagnético	
Endurancia Mecánica	Valor Medio Real	20000
	Valor Estándar	8500
Endurancia Eléctrica	Valor Medio Real	2500
	Valor Estándar	1500
Capacidad de cabeado (mm ²)	1 ~ 25mm ²	
Temperatura ambiente (°C)	-20°C~+70°C	
Altitud	≤ 2.000	
Húmedad relativa	≤ 95%	
Grado de contaminación	3	
Entorno de instalación	Sin golpes ni vibraciones	
Tipo de Instalación	Clase III	
Instalación	Raíl DIN estándar 35mm	
Peso	0.2Kg	