

# INTERRUPTOR SECCIONADOR SW-60-DC

## DESCRIPCIÓN

Interruptor seccionador especial corriente continua SW60-DC para la protección del inversor para aplicaciones fotovoltaicas.



Código: EM02474

## PRINCIPAL

Gama	SW60
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Nombre corto del dispositivo	SW60-DC
Número de polos	2P
Categoría de empleo	DC-21 A
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Es decir > = 10 mA

## COMPLEMENTARO

[Ie] Corriente nominal de empleo	50 A DC-21 A 1000 V corriente continua 40 °C 63 A DC-21 A 1000 V corriente continua 5 °C 61 A DC-21 A 1000 V corriente continua 10 °C 60 A DC-21 A 1000 V corriente continua 15 °C 58 A DC-21 A 1000 V corriente continua 20 °C 56 A DC-21 A 1000 V corriente continua 25 °C 54 A DC-21 A 1000 V corriente continua 30 °C 52 A DC-21 A 1000 V corriente continua 35 °C 48 A DC-21 A 1000 V corriente continua 45 °C 46 A DC-21 A 1000 V corriente continua 50 °C 41 A DC-21 A 1000 V corriente continua 60 °C 35 A DC-21 A 1000 V corriente continua 70 °C
Caída de voltaje	251 mV 5,02 mOhm 12,54 W 50 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1000 V corriente continua
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	8

Altura	132,7 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	77,4 mm
Peso del producto	0,53 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	3000 ciclos
Conexiones - terminales	Borne - tipo de cable: superior) 1... 35 mm <sup>2</sup> rígido Borne - tipo de cable: superior) 1... 25 mm <sup>2</sup> flexible Cable pre-cableado - tipo de cable: inferior)
Par de apriete	3,5 N.m
Código de compatibilidad	SW60-DC

**ENTORNO**

Normas	Es decir $\geq 10$ mA
Grado de contaminación	2
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25... 70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40... 85 °C