



Parametry podstawowe

Gama produktów	SW60
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	SW60-DC
Zastosowanie łącznika	Zabezpieczenie inwertera fotowoltaicznego
Opis biegunów	2P
Kategoria użytkowania	DC-21A
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-3

Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	50 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 40 °C 63 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 5 °C 61 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 10 °C 60 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 15 °C 58 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 20 °C 56 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 25 °C 54 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 30 °C 52 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 35 °C 48 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 45 °C 46 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 50 °C 41 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 60 °C 35 A DC-21A 1000 V prąd stały (DC) 70 °C
Voltage Drop	251 mV 5,02 mOm 12,54 W 50 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	1000 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [Uimp]	6 kV
Polarity sensitivity	Tak (+ and - has to be respected for connection)
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	132,7 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	77,4 mm
Masa produktu	0,53 kg
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	3000 cykl
Przylączyca - zaciski	Zacisk tunelowy (górn) 1...35 mm ² sztywny Zacisk tunelowy (górn) 1...25 mm ² elastyczny Okablowany przewód (strona dolna)
Moment dokręcania	3,5 N.m
Kod zgodności	SW60-DC

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-3
Stopień zanieczyszczenia	2
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8 cm
Szerokość opakowania 1	7,5 cm
Długość opakowania 1	13,6 cm
Waga opakowania 1	572 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	30
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	17,347 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	240
Wysokość opakowania 3	50 cm
Szerokość opakowania 3	80 cm
Długość opakowania 3	120 cm
Waga opakowania 3	150,78 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------