

Moduł monitoringu łańcucha elementów PV - SCK-M-I-8S-20A - 2903241


Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Moduł pomiarowy SCK do monitorowania instalacji fotowoltaicznych, 8 x pomiar prądu do 20 A, 1 x wejście cyfrowe, interfejs do modułu pomiaru napięcia



Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 pcs
GTIN	 4 046356 729703
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0.305 KGM
Numer taryfy celnej	90303310
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Informacja

Ograniczenie użytkowania	Kompatybilność elektromagnetyczna: produkt klasy A, patrz deklaracja producenta w zakładce Pobierz
--------------------------	--

Wymiary

Szerokość	22,5 mm
Wysokość	102 mm
Głębokość	128,5 mm

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 70 °C
temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Maks. wys. zastosowania	≤ 2000 m
Stopień ochrony	IP20

Dane wejściowe

Wejście	Wejście pomiarowe prądu
Liczba wejść	8
zakres prądu wejściowego	0 A DC ... 20 A DC (UL: 0 A DC...25 A DC)

Moduł monitoringu łańcucha elementów PV - SCK-M-I-8S-20A - 2903241

Dane techniczne

Dane wejściowe

przeciążalność prądowa	$5 \times I_N$
rodzaj przyłącza	Okno przewodu, średnica 9,5 mm

Zasilanie

znamionowe napięcie zasilania	poprzez SCK-C-MODBUS
Pobór prądu własnego;	43 mA (standard)
	50 mA (maksymalnie)

Dane przyłączeniowe

rodzaj przyłącza	Złącze śrubowe
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG/kcmil min	24
Przekrój przewodu AWG/kcmil max	12
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm ²

Informacje ogólne

Stopień zabrudzenia	2
Normy/Przepisy	EN 61010-1
kompatybilność elektromagnetyczna	Zgodność z dyrektywą o zgodności elektromagnetycznej 2004/108/EWG i dyrektywą o niskonapięciowych wyrobach elektrycznych 2006/95/EWG
Emisja zakłóceń	EN 61000-6-4
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2 W przypadku wpływów zakłócających mogą mieć miejsce niewielkie odchylenia.
Zgodność	zgodność z CE
UL, USA	1741 Recognized
UL, USA / Kanada	508 Listed
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27210902
eCl@ss 4.1	27200303
eCl@ss 5.0	27200303
eCl@ss 5.1	27210902
eCl@ss 6.0	27210902
eCl@ss 7.0	27210902

ETIM

ETIM 3.0	EC001505
ETIM 4.0	EC002498

Moduł monitoringu łańcucha elementów PV - SCK-M-I-8S-20A - 2903241

Klasyfikacje

ETIM

ETIM 5.0	EC002498
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	39121008
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	39121008
UNSPSC 13.2	39121008

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Aprobaty Ex

Wnioskowane aprobaty

Szczegóły aprobat

UL Recognized

UL Listed

cUL Listed

cULus Listed

Rysunki

Moduł monitoringu łańcucha elementów PV - SCK-M-I-8S-20A - 2903241

Schemat blokowy

