

# Karta danych technicznych produktu

## Parametry

# 5141100010

## STO100, czujnik temperatury, zewnętrzny, -40...90 °C (NTC 1,8 kΩ)



### Parametry podstawowe

Gama produktów	STO100
Typ produktu lub komponentu	Czujnik
Rodzaj pomiaru	Temperatura
Zastosowanie urządzenia	Outdoor reference
Stopień ochrony IP	IP55
Lokalizacja	Outdoor
Podstawa montażowa	Outdoor wall
Masa produktu	0,14 kg
Rodzaj wyjścia	Resistive output
Normy	73/23/EWG EN 50119 : 2000 EN 50014 : 1997 EN 61010 : 2006
Kolor	Off white
Temperatura otoczenia dla pracy	-40...90 °C
Sensor type	1.8 kOhm thermistor temperatura
Kraj docelowy	Asia Pacific. Europe

### Parametry uzupełniające

Materiał	Poliamid (PA): połączenie Poliamid (PA): pokrywa
Stała czasowa	20 Min. 1 WE/min 12 min. 0,5 WE/min
Przyłącza - zaciski	Wire (AWG 24...AWG 18)
Średnica	140 mm
Liczba kabli	1 <0,002 m
Dokładność pomiarowa	0...25 °C +/- 0,3 °C

### Środowisko pracy

Rodzaj czujnika temperatury	NTC 1800 om w 25 °C
Certyfikacja produktu	CE

### Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,3 cm
Szerokość opakowania 1	15,4 cm
Długość opakowania 1	16,3 cm
Waga opakowania 1	220,0 g

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>

## Warunki gwarancji

Gwarancja	24 months
-----------	-----------