

Karta danych technicznych produktu

Parametry

006920241

STP300, czujnik temperatury, zanurzeniowy, 0...100 °C (4-20mA), długość sondy 100 mm, montaż w osłonie



Parametry podstawowe

Gama produktów	STP300
Typ produktu lub komponentu	Czujnik
Rodzaj pomiaru	Temperatura
Zastosowanie urządzenia	Pipe immersion
Typ wyjścia analogowego	4...20 mA
Stopień ochrony IP	IP65
Lokalizacja	Plant room
Podstawa montażowa	Pipe
Głębokość	45 mm
Wysokość	85 mm
Masa produktu	0,107 kg
Szerokość	65 mm
Rodzaj wyjścia	Analog output
Normy	EN 50082-1 EN 50081-1
Kolor	Czarny i zielony
Temperatura otoczenia dla pracy	-10...150 °C
Sensor type	Temperature transmitter temperatura
Kraj docelowy	Asia Pacific. Europe

Parametry uzupełniające

Rodzaj instalacji	Immersion
Materiał	Poliamid (PA): szkrzynka łączeniowa Stal nierdzewna: rura zanurzeniowa
Stała czasowa	19000 Ms z mosiądzu PN 16 z pastą przewodzącą 20000 Ms stal nierdzewna PN 25 z pastą przewodzącą 23000 Ms z mosiądzu PN 16 bez pasty przewodzącej 24000 ms stal nierdzewna PN 25 bez pasty przewodzącej
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	15...36 V prąd przemienny (AC)
Przylączyca - zaciski	Wire (AWG 24...AWG 18)
Długość	100 mm
Średnica	Czujnik: 6 mm
Liczba kabli	1 <1 m
Dokładność pomiarowa	0...25 °C +/- 0,3 °C

Środowisko pracy

Certyfikacja produktu	CE
Zakres pomiarowy	0...100 °C

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, ocenić 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.

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,2 cm
Szerokość opakowania 1	9,6 cm
Długość opakowania 1	20,5 cm
Waga opakowania 1	171,0 g

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
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

Warunki gwarancji

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