

Karta danych technicznych produktu

Parametry

006920261

STP300, czujnik temperatury, zanurzeniowy,
0...160 °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...160 °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 |
|-----------|-----------|