

Złącze Inline - IB IL TEMP 4/8 RTD-EF-XC-PAC - 2701218

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>)



Inline XC, Złącza pomiaru temperatury, analogowe wejścia RTD: 8 (do rezystancyjnych czujników temperatury), rodzaj przyłącza: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, Wersja do warunków ekstremalnych, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

Rysunek przedstawia standardowy

Opis produktu

Złącza jest przeznaczona do użytku w stacji Inline.

Ta złącza to 8-kanalowy moduł wejść z trzema liniowymi zakresami rezystancji do rezystancyjnych czujników temperatury.

Złącza obsługuje wszystkie powszechnie używane czujniki platynowe wg DIN EN 60751 i SAMA oraz czujniki niklowe wg DIN 43760.

Dodatkowo obsługuje czujniki Cu10, Cu50, Cu53 oraz KTY81 i KTY84.

Komunikacja może odbywać się poprzez kanał parametrów (PCP, wszystkie osiem kanałów pomiarowych) lub cztery słowa danych procesowych (zawsze cztery kanały metodą multipleksowania).

Zalety

- ✓ Typy czujników Pt, Ni, Cu, KTY wg DIN i SAMA
- ✓ Połączenie 8 czujników temperatury RTD i rezystorów liniowych w technice 4-przewodowej
- ✓ Wysoka precyzja i wysoka odporność na zakłócenia
- ✓ Stabilność temperaturowa
- ✓ Pomiar temperatury i rezystancji o bardzo wysokiej rozdzielczości
- ✓ Wartości rezystancji można ustawiać osobno za pomocą bitów parametryzacji
- ✓ Niezależna konfiguracja parametrów kanałów poprzez magistralę
- ✓ Konfiguracja czułości wykrywania przerwania przewodu (oprogramowanie sprzętowe w wersji od 1.10)
- ✓ Dodatkowa prezentacja w formacie Float wg normy IEEE754
- ✓ Funkcja Channel-Scout do optycznego oznaczania kanałów podczas uruchamiania
- ✓ Do stosowania w ekstremalnych warunkach środowiskowych
- ✓ Rozszerzony zakres temperatur -40 °C ... +70 °C (zobacz również rozdział „Udane testy: stosowanie w ekstremalnych warunkach środowiskowych” w danych technicznych)
- ✓ Lakierowane płytki drukowane



Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 pcs
GTIN	
GTIN	4046356728836
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	190,000 GRM

Złącze Inline - IB IL TEMP 4/8 RTD-EF-XC-PAC - 2701218

Numer taryfy celnej	85389091
Kraj pochodzenia	Niemcy
Sales Key	DRI143