

## Złącze Inline - IB IL TEMP 4/8 RTD/EF-2MBD-PAC - 2897606

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, Złączka pomiaru temperatury, analogowe wejścia RTD: 8 (do rezystancyjnych czujników temperatury), rodzaj przyłącza: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 2 MBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

### Opis produktu

Złączka jest przeznaczona do użytku w stacji Inline.

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

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

Ponadto obsługiwane są czujniki Cu10, Cu50 i Cu53.

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



### Dane handlowe

|                                     |                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jednostka opakowania                | 1 pcs                                                                                                   |
| GTIN                                | <br>4 046356 288040 |
| GTIN                                | 4046356288040                                                                                           |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 190,000 GRM                                                                                             |
| Numer taryfy celnej                 | 85389091                                                                                                |
| Sales Key                           | DRI143                                                                                                  |

