

## Konwerter światłowodowy - PSI-MOS-PROFIB/FO 850 T - 2708261

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>)



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestyk alarmowy, do PROFIBUS do 12 Mb/s, łącznik T z dwoma portami światłowodowymi (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

### Opis produktu

Urządzenia PSI-MOS-PROFIB/FO... konwertują miedziane łącza PROFIBUS na światłowody. Zintegrowana funkcja optycznego diagnozowania umożliwia ciągłe nadzorowanie łączy światłowodowych, zarówno podczas ich instalacji, jak i eksploatacji. W razie spadku mocy sygnału łączy światłowodowych do krytycznego poziomu następuje aktywacja bezpotencjałowego styku przekaźnika.


Łącznik T PSI-MOS-PROFIB/FO... T umożliwia konwersję na dwa kable światłowodowe. Pozwala to na realizowanie struktur liniowych oraz redundancyjnych struktur pierścieniowych celem zwiększenia dostępności instalacji.

### Zalety

- ✓ Poprzez łącznik T-BUS na szynę DIN możliwość połączenia modułowego z regeneratorem miedzianym PSI
- ✓ Rozprowadzenie napięcia zasilania i sygnałów danych za pomocą łączników T-BUS na szynę DIN
- ✓ Przyłącza wtykowe realizowane za pomocą złączki z zaciakami śrubowymi COMBICON
- ✓ Automatyczne wykrywanie prędkości przesyłu lub stała prędkość przesyłu ustawiane przełącznikiem DIP
- ✓ Redundancyjne napięcie zasilania
- ✓ Doskonała separacja galwaniczna wszystkich interfejsów (PROFIBUS // porty światłowodowe // zasilanie // łącznik szyn nośnych)
- ✓ Dopuszczone do zastosowania w strefie 2
- ✓ Zintegrowana funkcja diagnostyki optycznej do ciągłego monitorowania łączy światłowodowych
- ✓ Samoczynnie bezpieczne złącze światłowodowe (ex op is) do bezpośredniego podłączenia do urządzeń w strefie 1
- ✓ Bezpotencjałowy zestaw przekaźnikowy do wyprzedzającego alarmowania na newralgicznych łączach światłowodowych
- ✓ Odpowiednie dla szybkości transmisji danych do 12 Mb/s
- ✓ Retiming bitowy dla dowolnej głębokości kaskady
- ✓ Dopuszczenie morskie wg DNV GL



### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 pcs
GTIN	 4 017918 973964
GTIN	4017918973964
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	265,200 GRM
Numer taryfy celnej	85176200

## Konwerter światłowodowy - PSI-MOS-PROFIB/FO 850 T - 2708261

Kraj pochodzenia	Niemcy
Sales Key	DNC211