

Konwerter światłowodowy sieci Ethernet

- **Wersje jedno i wielomodowa**
- **Możliwość tworzenia zapętłonej sieci ethernet**
- **Wbudowany switch z 6 gniazdami RJ45**
- **Zbiorczy przekaźnik usterki**
- **Zasilanie 24V**
- **Zgodny z EN-54-16**

Przeznaczenie

Konwerter przeznaczony jest do tworzenia sieci Ethernet opartej na technologii światłowodowej z wykorzystaniem okablowania zapętłonego. Dzięki komunikacji pętlowej transfer danych jest odporny na uszkodzenie jednego z torów transmisji. Aby dodatkowo zabezpieczyć komunikację zasilanie konwertera zostało zdublowane i może pochodzić z dwóch źródeł. Ewentualne uszkodzenie urządzenia może zostać przekazane dalej z pomocą zbiorczego przekaźnika usterki.

Opis

Konwerter występuje w dwóch wersjach. Wielomodowa, zapewnia transmisję danych na odległość 3000 m. z pomocą standardowego światłowodu dwuwłóknowego. W przypadku jednomodowego, można realizować połączenia o długości do 30 km, tym samym typem przewodu. Dwa gniazda światłowodowe typu SC zapewniają możliwość podłączenia dwóch niezależnych torów i wykonanie redundantnego połączenia światłowodowego. Wbudowany switch pozwala na podłączenie 6 urządzeń sieciowych na gniazda RJ45. Urządzenie zasilane jest napięciem 24V, którego źródło może zostać zdublowane. Zbiorczy przekaźnik usterki definiowany jest poprzez przełącznik typu DIP switch. Zaawansowaną konfigurację urządzenia przeprowadza się z pomocą komputera, poprzez przeglądarkę internetową.



Dane techniczne

Napięcie zasilania	20...48 V DC
Prędkość transmisji	14880 / 148800 bps (Ethernet / Szybki Ethernet)
Temperatura pracy	0 °C ... 60 °C
Stopień ochrony	IP 30

Informacje dotyczące zamawiania

Konwerter światłowodowy wielomodowy
Konwerter światłowodowy jednomodowy
Konwerter światłowodowy wielomodowy
Konwerter światłowodowy jednomodowy
Moduł interfejsu światłowodowego

Numer katalogowy

583392
583393
583392.11
583393.11
583394.11

Zapraszamy do zapoznania się z katalogiem w celu złożenia zamówienia.