

S40-2MLC

Port SFP+ 10BaseG-SR SFP+ - 2 nitki światłowodu Multimode Mode (OM3 Fiber) - zasięg 300m - okno 850nm

Opis

Rodzina modułów nadajnika-odbiornika (SFP) firmy IFS została zaprojektowana z myślą o wysokiej wydajności zintegrowanej dwupłaskowej transmisji danych przez światłowód. Te moduły nadawczo-odbiorcze SFP są zgodne ze standardem branżowym SFP Multi-source Agreement (MSA).

Moduły nadawczo-odbiorcze IFS SFP oferują możliwość włączenia portów SFP w dowolnym sprzęcie Ethernet, który ma wbudowany interfejs SFP Mini-GBIC. Moduły te można wymieniać bez przerywania pracy urządzenia głównego.

Te moduły SFP są dostępne w konfiguracjach 100Base-FX / BX lub 1000Base-TP / FX / BX, co pozwala na użycie jednego lub dwóch światłowodów w trybie światłowodowym jednomodowym lub wielomodowym. 10 modułów Gigabit SFP + są dostępne dla światłowodów jednomodowych i wielomodowych do użytku w przełącznikach IFS, które obsługują gniazda 10G SFP + do trunkingów przełączników szerokopasmowych i łączy komunikacyjnych.

Ponadto niektóre SFP są dostępne w wersjach o szerokiej temperaturze do stosowania w urządzeniach przemysłowych umieszczonych w trudnych warunkach.



Szczegóły

- Zgodny ze standardem SFP
- Łącze optyczne 10G
- Maksymalna odległość 300 m w oparciu o światłowód 50/125 (OM3)
- Laserowy standard bezpieczeństwa klasy 1 zgodny z IEC 60825
- Gniazdo LC duplex
- Niskie rozpraszanie mocy
- Funkcja plug-and-play dla łatwej instalacji
- Hot-plug
- Temperatura pracy od 0°C do + 70°C
- Wskaźnik wykrycia sygnału TTL
- Pojedynczy zasilacz 3,3 V.

S40-2MLC

Port SFP+ 10BaseG-SR SFP+ - 2 nitki światłowodu Multimode Mode (OM3 Fiber) - zasięg 300m - okno 850nm

Specyfikacja techniczna

Ogólne

Kategoria	SFP
Typ portu	Wielomodowy
Liczba włókien	2
Szybkość portu	10G
Długość fali	850 nm
Maksymalna odległość	300 m

Elektryczne

Napięcie znamionowe	3.3 VDC
---------------------	---------

Fizyczne

Wymiary	59 x 15 x 12.4 mm (W x D x H) 2.20 x 0.59 x 0.49 in. (W x D x H)
Masa netto	18 g 0.6 oz

Środowiskowe

Temperatura pracy	0 to 70°C
Temperatura magazynowania	-40 to 85°C
Wilgotność względna	5 to 95% noncondensing

Regulacyjnych

Zgodność	CE, FCC
----------	---------

General

Reliability (MTBF)	>50,000 hrs @ 25°C
--------------------	--------------------

Transmitter Electro-Optical Interface

EMI	EN 55022 CLASS A:2006+A1 : 2007 / EN61000-3-2:2006 / EN61000-3-3: 1995+A1:2001+A2:2005
Optical output power	-7.0 dBm (avg.)
Power budget	7 dB

Regulatory

Class 1 laser product complies with EN 60825-1
--

