



Gigabit Ethernet SFP Mini-GBic Transceiver

1000Base-LX (LC) Single-Mode Port, 10 km

Modell
545013

Gigabit Ethernet SFP Mini-GBIC Transceiver

Die neue Produktlinie an INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Small Form Factor Pluggable (SFP) Transceivern bietet Kunden eine Kombination aus Performance und Erschwinglichkeit. Diese Mini-GBIC (Gigabit Interface Converter) Module bestehen aus einem Metallgehäuse, welches vor elektromagnetischen Störungen schützt und die Zuverlässigkeit erhöht.

Hochwertige LWL Verbindungen auf kleinstem Raum

Der Transceiver wird im Mini-GBIC Form Faktor geliefert und bietet sich so für Einsatzgebiete an, bei denen viele LWL Anschlüsse bei möglichst geringem Platzverbrauch im Netzwerkschrank oder Computerraum untergebracht werden müssen.

Hohe Kompatibilität

Entspricht den SFP GBIC Standards für Nutzung in jedem GBIC-kompatiblen Slot. Sie können den Transceiver mit jedem LAN Switch in Ihrem Netzwerk benutzen, der mit einem SFP GBIC Slot ausgerüstet ist.

Hot-Pluggable

Es ist nicht notwendig, Ihren LAN Switch für die Installation oder das Entfernen des Transceivers auszuschalten. Somit können Sie sehr bequem und einfach Änderung an Ihrem Netzwerk vornehmen, die es Ihnen erlauben, immer bei Bedarf auf neueste Veränderungen des Marktes zu reagieren.

Garantie

Strenge Fertigungsstandards garantieren höchste Qualität bei allen INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkten. Auf alle Geräte besteht eine Garantie von 10 Jahren.





Modell
545013

Features

- Transferrate: 1000 Mbps
- Ein 1000Base-LX Single-Mode Fiber LC Duplex Port
- Reichweite: bis zu 10 km (9/125 µm Kabel)
- Kompatibel zu SFP Transceiver MSA Spezifikationen
- Wellenlänge: 1310 nm
- SFP Standard Form Faktor
- Unterstützt hot-plugging
- 10 Jahre Garantie

Spezifikationen

STANDARDS

- IEEE 802.3z (Fiber Optic Gigabit Ethernet)

ALLGEMEIN

- Medien:
 - 1000Base-LX single-mode 9/125 µm Fiber
- Anschlüsse: Fiber LC Duplex Port, 1000Base-LX
- Reichweite:
 - 10km (9/125 µm LWL Kabel)
- Wellenlänge: 1310 nm
- Fiber Power Budget
 - Max. TX power: -3 dB
 - Min. TX power: -8 dB
 - Empfindlichkeit: -20 dB
 - Power Budget: 12 dB
- Bauart: SFP (small form factor pluggable), 1.25 Gbps
- Zertifikat: FCC Class A, CE Mark, RoHS

STROMVERSORGUNG

- Spannung: 3.3 V
- Verbrauch: 1.0 Watt (maximum)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- Maße: 55 (L) x 13 (W) x 12 (H) mm (2.2 x 0.5 x 0.5 in.)
- Gewicht: 15 g (0.5 oz.)
- Arbeitstemperatur: 0 – 70°C (32 – 158°F)
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 85%
- Lagertemperatur: -40 – 85°C (-40 – 185°F)

LIEFERUMFANG

- Gigabit Ethernet SFP Mini-GBIC Transceiver

Weitere Informationen zu INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkten finden Sie auch unter www.intellinet-network.com.

WWW.IC-INTRACOM.COM


INTELLINET[™]
NETWORK SOLUTIONS
BRINGING NETWORKS TO LIFE

Copyright © INTELLINET NETWORK SOLUTIONS