

Cisco QSFP-40G-BD-RX Foglio dati



Modulo monitor QSFP bidirezionale Cisco QSFP-40G-BD-RX 40GBASE-SR per MMF duplex

QSFP-40G-BD-RX

Il portafoglio Cisco 40GBASE QSFP (Quad Small Form-Factor Pluggable) offre ai clienti un'ampia gamma di opzioni di connettività 40 Gigabit Ethernet ad alta densità e basso consumo per data center, reti di elaborazione ad alte prestazioni, core aziendale e livelli di distribuzione e provider di servizi applicazioni.

Caratteristiche e vantaggi dei moduli Cisco QSFP

- Dispositivo di input/output sostituibile a caldo che si collega a una porta QSFP Cisco 40 Gigabit Ethernet
- Interoperabile con altre interfacce 40GBASE conformi a IEEE, ove applicabile
- Certificato e testato sulle porte Cisco QSFP 40G per prestazioni, qualità e affidabilità superiori
- Interfaccia elettrica ad alta velocità conforme allo standard IEEE 802.3ba
- Fattore di forma QSFP, interfaccia di comunicazione I2C a 2 fili e altra interfaccia elettrica a bassa velocità conforme a SFF 8436 e QSFP Multisource Agreement (MSA)

Cisco QSFP-40G-BD-RX

Il monitor Cisco QSFP 40-Gbps BiDi è un modulo ottico collegabile da utilizzare con l'hardware del monitor di

collegamento, come Cisco Nexus® Data Broker. Come il ricetrasmittitore QSFP BiDi, ha un'interfaccia connettore LC MMF duplex. Il monitor QSFP BiDi viene utilizzato solo nel percorso di monitoraggio di un collegamento contenente uno sdoppiatore ottico passivo. Il monitor Cisco QSFP offre le stesse specifiche del ricetrasmittitore BiDi QSFP, tranne per il fatto che non trasmette alcun segnale, eliminando così il rischio di interferire con il percorso del collegamento BiDi live.

Specifiche

- Codice prodotto: QSFP-40G-BD-RX
- Descrizione: Modulo QSFP bidirezionale Cisco 40GBASE-SR per MMF duplex
- Tipo di prodotto: 40GBASE-SR-BiDi, MMF duplex, monitor
- Tipo di connettore: LC
- Lunghezza d'onda: 832 - 918 nm
- Tipo di cavo: MMF
- Distanza cavo:
 - 30 m @ OM2
 - 100 m @ OM3
 - 150 m @ OM4/OM5
- Consumo energetico: 3,5 W
- Colore linguetta: beige (o grigio con marchio "Rx")
- Potenza di trasmissione (dBm)
 - Massimo: N/A
 - Minimo: N/A
- Potenza in ricezione (dBm)
 - Massimo: +5, per corsia
 - Minimo: -6, per corsia
- Lunghezza d'onda di trasmissione e ricezione (nm): da 832 a 918
- Intervallo di temperatura operativa: Intervallo di temperatura commerciale: da 0 a 70 °C (da 32 a 158 °F)
- Intervallo di temperatura di stoccaggio: da -40 a 85°C (da -40 a 185°F)

Supporto della piattaforma

Cisco QSFP-40G-BD-RX è supportato su un'ampia gamma di apparecchiature Cisco.

- Cisco Catalizzatore C9500-24Y4C
- Cisco Nexus serie 9300-EX 93180YC-EX
- Cisco NCS-5501
- Cisco Nexus 9396PX
- Cisco Nexus 92304QC
- Cisco Nexus N9K-C92160YC-X

[Acquista ora](#)