Cisco SFP-10-25G-CSR-S Foglio dati



Modulo Cisco SFP-10/25G-CSR-S 10/25GBASE-CSR SFP28 per MMF

SFP-10-25G-CSR-S

Il portafoglio Cisco 25GBASE SFP28 (Small Form-Factor Pluggable) offre ai clienti un'ampia varietà di opzioni di connettività 25 Gigabit Ethernet ad alta densità e basso consumo per applicazioni di data center e reti di elaborazione ad alte prestazioni. I moduli 25G sono basati sul fattore di forma SFP28.

Caratteristiche e vantaggi dei moduli Cisco 25G

- Interoperabile con altre interfacce 25G conformi a IEEE, ove applicabile
- Certificato e testato sulle porte Cisco SFP28 per prestazioni, qualità e affidabilità superiori
- Connettività ad alta velocità conforme a IEEE 802.3by e IEEE 802.3cc

Cisco SFP-10/25G-CSR-S

Il modulo Cisco 10/25GBASE-CSR supporta una lunghezza di collegamento fino a 300/400 m su OM3/4 a 10G e fino a 300/400 m su OM3/4 a 25G*. Supporta anche lunghezze di collegamento di 82 m su OM2 a 10 G e fino a 70 m su OM2 a 25 G.

Questo modulo richiede RS-FEC sulla porta host per il funzionamento a piena portata a 25G. Utilizzando BASE-R FEC il modulo può supportare 70/100 m su OM3/4 e senza FEC può supportare 30/50 m su OM3/4 a 25G*. Per il funzionamento 10G FEC non è richiesto.

Specifiche

- Codice prodotto: SFP-10/25G-CSR-S
- Descrizione: Modulo Cisco 10/25GBASE-CSR SFP28 per MMF
- Connettori: doppio connettore LC/PC
- Tipo di cavo: MMF
- Lunghezza d'onda: 850 nm
- Distanza del cavo:
 - o 70m (25G), 82m (10G) @ OM2
 - o 300 m @ OM3
 - ° 400 m @ OM4
 - 400 m @ OM5
- Potenza di trasmissione (dBm):
 - o 10G: da -7,3 a +2,4
 - o 25G: da -6 a +2,4
- Potenza di ricezione (dBm):
 - o 10G: da -9,9 a +2,4
 - o 25G: da -8,7 a +2,4
- Lunghezza d'onda di trasmissione e ricezione (nm): da 840 a 860
- 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)
- Colore linguetta: pesca
- Consumo energetico massimo: 1,2 W

Supporto della piattaforma

Cisco SFP-10/25G-CSR-S è supportato su un'ampia gamma di apparecchiature Cisco.

- Cisco N9K-C92348GC-X
- Cisco N540X-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501-SE
- Cisco N9K-C93180YC-FX
- Cisco C9500-48Y4C
- Cisco N9K-C92160YC-X
- Cisco N9K-X97160YC-EX
- Cisco N540-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501
- Cisco N9K-C93180YC-EX
- Cisco C9500-24Y4C
- Cisco N9K-X96136YC-R

Acquista ora