DIGITUS Ricetrasmettitore ottico 100Gbs QSFP28 SR4

DN-81631
EAN 4016032483427

Modulo 100Gbs QSFP28 SR4

Il Digitus DN-81316 è un ricetrasmettitore ottico QSFP28 pluggable, parallelo, con quattro canali per applicazioni IEEE 802.3bm, 100GBASE SR4 o 40 Gigabit Ethernet e Infiniband FDR/EDR. Il modulo ottico full-duplex QSFP28 fornisce 4 canali di trasmissione e ricezione indipendenti, ciascuno in grado di raggiungere 26 Gbps per una velocità di trasferimento dati totale di 104 Gbps su 70 metri utilizzando lo standard OM3. Questi moduli sono progettati per funzionare su sistemi in fibra ottica multimodale con array laser VCSEL da 850 nm. Un cavo a nastro in fibra ottica con connettore MPO/MTPTM può essere inserito nella presa del modulo QSFP. I ricetrasmettitori QSFP28 SR4 hanno una maggiore densità di porte e consentono di risparmiare sui costi complessivi del sistema.

100Gbs QSFP28 SR4 Module

- Portata di trasmissione fino a 70 m su fibra multimodale (MMF) OM3 e 100 m su MMF OM4
- Basso consumo energetico <3,5W
- Temperatura di esercizio dell'alloggiamento da 0°C a +70°C
- 3,3V Tensione di alimentazione
- Conforme alla direttiva RoHS 6
- Fattore di forma QSFP collegabile a caldo
- Presa di collegamento MPO
- Funzione di diagnostica digitale integrata
- Compatibile con i seguenti produttori: Allied Telesis, Allnet, Avaya, CISCO, D-Link, Edimax, FINISAR, FORCE 10, Gigamon Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, Mikrotik, ENTERASYS, RIVERSTONE, Unifi, Ubiquiti, ZyXEL, ZTE

Attributes

- Supporto DDM: sì

Package contents

- Modulo ricetrasmettitore ottico 100Gbs QSFP28 SR4

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	120	8.30	39.40	55.00	25.40	55,041.80
Packaging Unit Inside	1	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.07	90.00	10.00	2.90	2,610.00
Net single without Packaging	1	0.00	1.80	12.80	0.50	0.00

Safety notes

- Evitare il contatto diretto con le sorgenti luminose: I cavi in fibra ottica, soprattutto quelli con sorgenti luminose attive come i laser (ad esempio nei sistemi di comunicazione ottica), possono emettere
- radiazioni pericolose che possono danneggiare gli occhi. Fare attenzione a non guardare mai direttamente nella luce di una fibra ottica, anche se la sorgente luminosa è invisibile a occhio nudo.
- Quando si lavora con i cavi in fibra ottica, soprattutto durante i test o quando si lavora con i laser, è necessario indossare sempre occhiali protettivi per proteggersi dalle radiazioni nocive.
- Quando si collega e scollega il cavo, afferrare solo la spina e non tirare direttamente il cavo.
- Non si piegano e non si schiacciano: I cavi in fibra ottica sono sensibili alle sollecitazioni meccaniche.
- Per proteggere i cavi da danni fisici, devono essere posati in appositi canali o con materiali protettivi.
- Mantenere puliti i connettori dei cavi: I cavi in fibra ottica sono sensibili alla polvere e allo sporco. Anche piccole particelle sui connettori possono compromettere gravemente la qualità del segnale.
- I cavi non devono essere utilizzati in ambienti con temperature estremamente elevate o molto basse. Prestare attenzione alle informazioni sul

prodotto relative alla temperatura massima di esercizio del cavo.
- Controllare regolarmente che i cavi non presentino danni visibili

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com