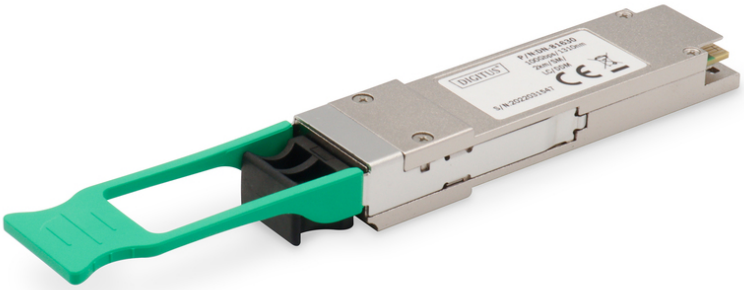
DIGITUS Transceiver ottico 100Gbs QSFP28 SR4

DN-81630
EAN 4016032480891



100Gbs QSFP28 CWDM4 Modulo transceiver ottico

"Il Digitus DN-81630 è un transceiver ottico QSFP28 collegabile, parallelo, a 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 indipendenti di trasmissione e ricezione, ciascuno a 26 Gbps per una velocità totale di dati di 104 Gbps su 70 m utilizzando lo standard OM3. Questi moduli sono progettati per funzionare su sistemi in fibra ottica multimodali con array di laser VCSEL da 850 nm. Un cavo piatto a nastro in fibra ottica con un connettore MPO/MTPTM può essere inserito nella presa del modulo QSFP. I transceiver QSFP28 SR4 Transceiver hanno più porte e garantiscono risparmi sui costi del sistema complessivo."

- Distanza di trasferimento fino a 70m su OM3 Multimode Fiber (MMF) e fino a 100m su OM4 MMF
- Basso consumo <3,5W
- Temperatura operativa dell'alloggiamento da 0°C a +70°C
- Tensione di alimentazione 3,3V
- Conforme a RoHS 6
- Fattore di forma Hot Pluggable QSFP
- Presa di collegamento MPO
- Funzione diagnostica digitale integrata

Attributes

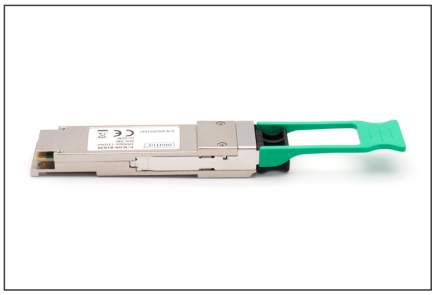
- Supporto DDM: no

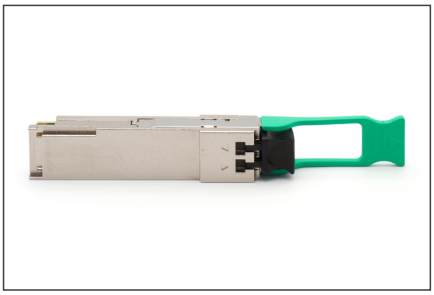
Package contents

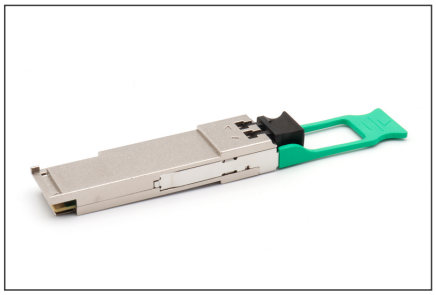
- Modulo transceiver ottico 100Gbs QSFP28 SR4

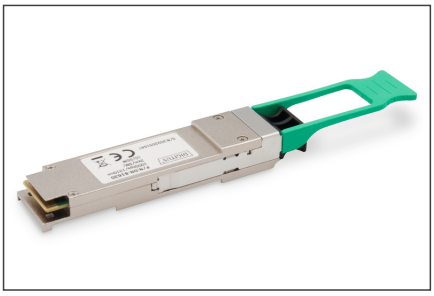
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	120	8.30	39.40	55.00	25.40	55,041.80
Packaging Unit Inside	1	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.07	90.00	10.00	2.90	2,610.00
Net single without Packaging	1	0.04	1.80	12.00	0.90	0.00

More images:









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