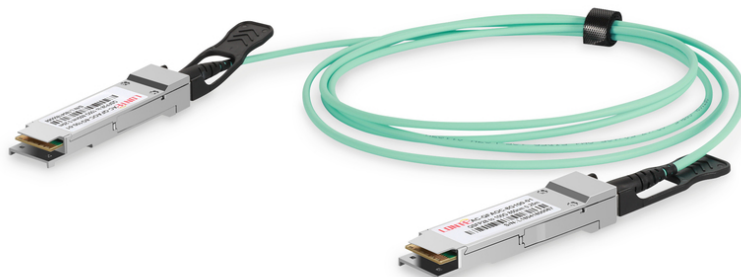


DIGITUS® Cavo ottico attivo 100G da QSFP28 a QSFP28 10 m

DN-81626

EAN 4016032480990



Cavo ottico 100G da QSFP28 a QSFP28Active MMF 850nm 10m

I cavi attivi DIGITUS® 100G QSFP28 AOC sono una soluzione di connessione a corto raggio ad alte prestazioni e a basso consumo. Sono conformi alle norme SFF-8431 SFP+ Electrical MSA, SFF-8432 SFP+ Mechanical MSA e QSFP28 MSA. Vengono utilizzati 4 canali full duplex, ognuno dei quali è in grado di trasferire dati a velocità fino a 25 Gb/s, per una velocità aggregata fino a 103,1 Gb/s. I cavi attivi DIGITUS® 100G QSFP+ AOC offrono una maggiore densità di porte e un risparmio sui costi del sistema complessivo. La programmazione specifica di ciascun cavo QSFP28 garantisce la personalizzazione in base alle esigenze di qualsiasi ambiente IT.

Connessioni 100 Gigabit Ethernet, connessioni Infiniband, infrastrutture di cablaggio per data center. Marche compatibili: Allnet, CISCO, 3COM, D-LINK, Dell, Edimax, Etherwan, ENTERASYS, EXTREME, FINISAR, FORCE 10, Fortinet, HUAWEI, IBM, JUNIPER, LINKSYS, NETGEAR, NORTEL, RIVERSTONE, ZTE, ZYXEL

- 10 m di distanza massima
- Moduli ricetrasmittitori full duplex a 4 canali
- 4 canali 850nm VCSEL array, 4 canali PIN photodetector array
- Velocità di trasmissione dati fino a 28,05 Gbps per canale, 100 Gbps in totale

- Lunghezza massima del collegamento di 70 m per OM3 MMF e 100 m per OM4 MMF
- Fattore di forma QSFP collegabile a caldo, presa singola per connettore MPO
- Funzioni di diagnostica digitale integrate
- Tensione di alimentazione 3,3 V; basso consumo <3,5 W
- Temperatura di esercizio dell'alloggiamento da 0°C a +70°C
- Conforme a RoHS 6 (senza piombo)
- MSA elettrico SFP+ SFF-8431
- MSA meccanico SFP+ SFF-8432
- Temperatura di stoccaggio: da -40 a 85 °C
- Marche compatibili: Allnet, CISCO, 3COM, D-LINK, Dell, Edimax, Etherwan, ENTERASYS, EXTREME, FINISAR, FORCE 10, Fortinet, HUAWEI, IBM, JUNIPER, LINKSYS, NETGEAR, NORTEL, RIVERSTONE, ZTE, ZYXEL

Attributes

- Connettore: MPO
- Lunghezza: 10 m
- Supporto DDM: no
- Compatibilità del produttore: Cisco
- Collegamento: QSFP+
- Velocità Ethernet: Gigabit

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	80	16.00	48.00	48.00	38.00	87,552.00
Packaging Unit Inside	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.20	26.00	26.00	3.00	2,028.00
Net single without Packaging	1	0.32	5.80	1.40	1.50	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 apposite canaline 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