

Digitus® moduli mini GBIC (SFP), 1,25 Gbps, 20 km

DN-81004

EAN 4016032305729



Modulo SFP da 1,25 Gbps, monomodale, BiDi LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, fino a 20km

Il modulo ricetrasmettitore DIGITUS® Mini GBIC (SFP) offre qualità e affidabilità massime. Da interruttore a interruttore, da convertitore a interruttore, da convertitore a convertitore o per tante altre possibilità di applicazione: l'ampia gamma di moduli DIGITUS® consente un uso flessibile della tecnologia a fibre ottiche. La conformità con lo standard MSA (Multi Source Agreement) garantisce la compatibilità con prodotti di terze parti.

Connessione fibra ottica plug-and-play

- Modulo Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable)
- Compatibile con i seguenti produttori: Ubiquiti, Allied Telesis, Allnet, CISCO, D-Link, Edimax, Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, ZyXEL, ZTE, Avaya, Mikrotik, ENTERASYS, FINISAR, FORCE 10, RIVERSTONE, Fortinet
- Modulo WDM bidirezionale: occorre solo una fibra
- Alta qualità e grande affidabilità
- Velocità dati massima di 1,25 Gb/s
- Soddisfa lo standard IEEE 802.3z Gigabit
- Prodotto laser di Classe 1 secondo la norma EN 60825-1
- Semplice installazione Plug and Play
- Compatibile MSA (Multi Source Agreement)

- Collegamento hot-plug
- Collegamento: 1x LC Simplex
- Lunghezza d'onda: trasmittitore 1550 nm / ricevitore 1310 nm
- Potenza di trasmissione: minimo -5 dBm, massimo 0 dBm
- Sensibilità di ricezione: minimo -24 dBm
- Per distanze fino a 20 km
- Adatto per cavi in fibra ottica da 09/125 µm in modalità singola
- Meccanismo di sicurezza a chiusura rapida
- Alimentazione di corrente da 3,3 V
- Temperatura di esercizio: 0 - 70 °C

Attributes

- Modalità: Monomodale
- Connettore: LC
- Distanza (km): 20
- Lunghezza d'onda: 1550/1310 nm
- Supporto DDM: no
- Compatibilità del produttore: Universale (MSA), Cisco
- Modalità di trasmissione: Bidirezionale
- Velocità Ethernet: Gigabit

Package contents

- Modulo SFP

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	240	8.50	50.00	29.00	54.50	79,025.00
Packaging Unit Inside	30	1.06	7.00	20.00	30.00	4,200.00
Packaging Unit Single	1	0.04	9.00	11.50	3.00	310.50
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

SFP Modules						
Product Number	DAN Code	Brand	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
DN-01101	DN1000020401	PoE Ethernet	2 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-5°C + 70 °C
DN-01102	DN1000020402	PoE Ethernet	10 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-5°C + 70 °C
DN-01104	DN1000020575	PoE Ethernet	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm	-5°C + 70 °C
DN-01100	DN1000020591	Gigabit	550 m	LC-Multimode Duplex	850nm	-5°C + 70 °C
DN-01101	DN1000020608	Gigabit	10 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm	-5°C + 70 °C
DN-01102	DN1000020609	Gigabit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm	-5°C + 70 °C
DN-01104	DN1000020620	Gigabit	10 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-5°C + 70 °C
DN-01100	DN1000020621	Gigabit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-5°C + 70 °C
DN-01100	DN1000020622	10G	80 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-5°C + 70 °C
DN-01100	DN1000020631	10G	300 m	LC-Multimode Duplex	850nm	-5°C + 70 °C
DN-01101	DN1000020632	10G	10 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-5°C + 70 °C
DN-01102	DN1000020633	10G	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-5°C + 70 °C
DN-01104	DN1000020674	PoE Ethernet	10 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm	-5°C + 70 °C
DN-01110	DN1000020704	PoE Ethernet	10 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm	-40°C + 80 °C
DN-01111	DN1000020705	PoE Ethernet	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm	-40°C + 80 °C
DN-01112	DN1000020706	PoE Ethernet	10 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-40°C + 80 °C
DN-01113	DN1000020707	PoE Ethernet	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-40°C + 80 °C
DN-01114	DN1000020708	PoE Ethernet	550 m	LC-Multimode Duplex	850nm	-40°C + 80 °C
DN-01115	DN1000020709	PoE Ethernet	10 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-40°C + 80 °C
DN-01116	DN1000020710	PoE Ethernet	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-40°C + 80 °C
DN-01117	DN1000020711	PoE Ethernet	10 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm	-40°C + 80 °C
DN-01118	DN1000020712	PoE Ethernet	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm	-40°C + 80 °C

**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