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: 1 x LC Simplex
- Lunghezza d'onda: trasmettitore 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

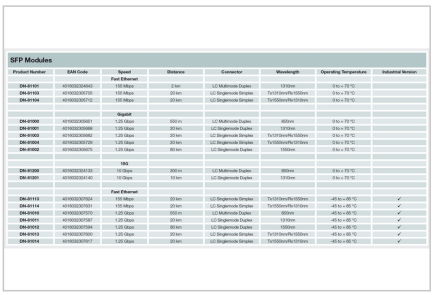
- Modulo SFP

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

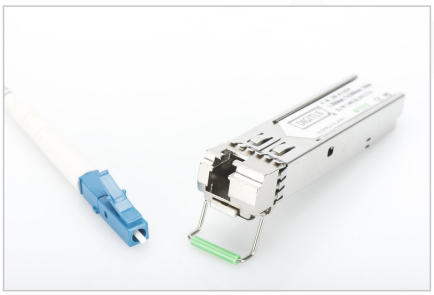
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

More images:



SFP Modules

Product Number	EAN Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Version
		Fast Ethernet					
DN-81101	4016032324343	155 Mbps	2 km	LC Multimode Duplex	1310 nm	0 to + 70 °C	
DN-81103	4016032305735	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	0 to + 70 °C	
DN-81104	4016032305712	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	0 to + 70 °C	
		Gigabit					
DN-81000	4016032305651	1.25 Gbps	550 m	LC Multimode Duplex	850 nm	0 to + 70 °C	
DN-81001	4016032305996	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Duplex	1310 nm	0 to + 70 °C	
DN-81003	4016032305682	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	0 to + 70 °C	
DN-81004	4016032305729	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	0 to + 70 °C	
DN-81002	4016032305675	1.25 Gbps	80 km	LC Singlemode Duplex	1550nm	0 to + 70 °C	
		10G					
DN-81200	4016032324133	10 Gbps	300 m	LC Multimode Duplex	850 nm	0 to + 70 °C	
DN-81201	4016032324140	10 Gbps	10 km	LC Singlemode Duplex	1310 nm	0 to + 70 °C	
		Fast Ethernet					
DN-81113	4016032307024	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81114	4016032307031	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81010	4016032307253	1.25 Gbps	550 m	LC Multimode Duplex	850 nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81011	4016032307581	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Duplex	1310 nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81012	4016032307734	1.25 Gbps	80 km	LC Singlemode Duplex	1550 nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81013	4016032307680	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81014	4016032307017	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-45 to + 85 °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