

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

DN-81003

EAN 4016032305682



Modulo SFP da 1,25 Gbps, monomodale, BiDi LC Simplex, Tx1310nm/Rx1550nm, fino a 20km

Il modulo ricetrasmittitore 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: 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
- Modulo WDM bidirezionale: è sufficiente una sola fibra.
- Alta qualità e massima affidabilità
- Velocità di trasferimento dati massima di 1,25 Gbps
- Conforme allo standard IEEE 802.3z Gigabit
- Prodotto laser di classe 1 secondo la norma EN 60825-1
- Facile installazione plug and play
- MSA (Multi Source Agreement) compatibile

- Collegabile a caldo
- Connessione: 1x LC Simplex
- Lunghezza d'onda: Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Potenza di trasmissione: minimo -5 dBm, massimo 0 dBm
- Sensibilità di ricezione: minimo -24 dBm
- Per una distanza fino a 20 km
- Adatto per cavo in fibra ottica monomodale da 09/125 µm
- Meccanismo di sgancio rapido sicuro
- Alimentazione a 3,3 V
- Modulo adatto per il lato opposto: DN-81004
- Temperatura di esercizio: 0 °C ~ 70 °C

Attributes

- Modalità: Monomodale
- Connettore: LC
- Distanza (km): 20
- Lunghezza d'onda: 1310/1550 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	3.00	11.50	9.00	310.50
Net single without Packaging	1	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

SFP Modules							
Part Number	Data Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Reliability Features
284-0100	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0101	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0102	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0103	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0104	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0105	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0106	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0107	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0108	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0109	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0110	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0111	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0112	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0113	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0114	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0115	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0116	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0117	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0118	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0119	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0120	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0121	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0122	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0123	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0124	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0125	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0126	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0127	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0128	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0129	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0130	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0131	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0132	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0133	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0134	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0135	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0136	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0137	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0138	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0139	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0140	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0141	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0142	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0143	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0144	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0145	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0146	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0147	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0148	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0149	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0150	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0151	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0152	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0153	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0154	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0155	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0156	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0157	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0158	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0159	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0160	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0161	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0162	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0163	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0164	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0165	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0166	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0167	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0168	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0169	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0170	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0171	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0172	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0173	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0174	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0175	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0176	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0177	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0178	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0179	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0180	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0181	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0182	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0183	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0184	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0185	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0186	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0187	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0188	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0189	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0190	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0191	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0192	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0193	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0194	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0195	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0196	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0197	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0198	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C	
284-0199	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C	
284-0200	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °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