

# DIGITUS SFP+ 10G MM 850nm 300m compatibile HP con DDM

DN-81200-01  
EAN 4016032446149



**Modulo SFP+ 10G, multimodale, DDM, compatibile HP Connettore duplex LC, 850nm, fino a 300m, HP**

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)
- Supporta il DDM (monitoraggio diagnostico digitale)
- Alta qualità e massima affidabilità
- 10 Gbps Velocità massima dei dati
- Conforme allo standard IEEE802.3ae 10 Gigabit
- Prodotto laser di classe 1 secondo EN 60825-1
- Facile installazione plug and play
- MSA (Multi Source Agreement) compatibile
- Collegabile a caldo
- Connessione: 1x LC Duplex
- Lunghezza d'onda: 850nm

- Potenza di trasmissione: minimo -5 dBm, massimo -1 dBm
- Sensibilità Potenza di ricezione: minimo -11,5 dBm
- Per una distanza fino a 0,3 km
- Meccanismo di sgancio rapido sicuro
- Alimentazione a 3,3 V
- Temperatura di esercizio: 0 °C ~ 70 °C
- 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

**Attributes**

- Modalità: Multimodale
- Connettore: LC
- Distanza (km): 0,3
- Lunghezza d'onda: 850 nm
- Supporto DDM: sì
- Compatibilità del produttore: Universale (MSA)
- Modalità di trasmissione: Unidirezionale
- Velocità Ethernet: 10 Gigabit

**Package contents**

- Modulo SFP

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	0.80	41.00	26.00	16.00	17,056.00
Packaging Unit Inside	1	0.04	1.50	9.00	3.00	40.50
Packaging Unit Single	1	0.04	12.00	9.30	3.20	357.12
Net single without Packaging	1	0.03	5.60	1.40	1.10	0.00

More images:

SFP Modules						
Part Number	Data Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
284-0100	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0101	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0102	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0103	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0104	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0105	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0106	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0107	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0108	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0109	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0110	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0111	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0112	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0113	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0114	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0115	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0116	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0117	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0118	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 to 70 °C
284-0119	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	0 to 70 °C
284-0120	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	0 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