

FL SFP LH - Modulo media

2989912

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989912>



Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



La figura illustra una versione dell'articolo

Componente SFP Gigabit per trasmissione fino a 80 km con una lunghezza d'onda di 1550 nm.

Descrizione del prodotto

DDI, Digital Diagnostic Monitoring Interface

I vantaggi

- Conforme a MSA

Dati commerciali

Codice articolo	2989912
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNN613
Codice prodotto	DNN613
GTIN	4046356299749
Peso per pezzo (confezione inclusa)	36,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	33 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	CN

Dati tecnici

Dimensioni

Larghezza	13,7 mm
Altezza	8,95 mm
Lunghezza	56,5 mm

Note

Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

Indicazioni materiale

Materiale custodia	Metallo
--------------------	---------

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Tipo di montaggio	Inserimento in SFP-Slot

Interfacce

FO Ethernet

Collegamento	LC
Velocità di trasmissione	1 GBit/s
Capacità di trasmissione minima	0 dBm
Capacità di trasmissione massima	5 dBm
Sensibilità di ricezione minima	-24 dBm
Sensibilità di ricezione max.	-3 dBm
Fisica di trasmissione	Fibre Singlemode
Lunghezza di trasmissione	80 km (Fibra di vetro 9/125)
Lunghezza d'onda	1550 nm
LED di segnalazione	a seconda della custodia Factoryline
Numero di canali	1 (LC Singlemode)
Capacità di trasmissione minima	0 dBm
Capacità di trasmissione massima	5 dBm
Sensibilità di ricezione minima	-3 dBm
Sensibilità di ricezione max.	-24 dBm

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo SFP
Tipo	Custodie Factoryline con SFP-Slot
Caratteristiche particolari	DDI, Digital Diagnostic Monitoring Interface
Formato	SFP (Small Form-factor Pluggable)

Segnalazione

Segnalazione stato	tramite custodie Factoryline
--------------------	------------------------------

Caratteristiche elettriche

Corrente assorbita	300 mA
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1 W
Mezzo trasmissivo	FO

Alimentazione

Tensione di alimentazione	3,3 V (mediante switch Factoryline)
Collegamento alimentazione	Tramite Slot SFP
Max. corrente assorbita	300 mA
Corrente assorbita	300 mA

Dati di collegamento

Collegamento	Per l'inserimento in SFP-Slot
--------------	-------------------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C (senza condensa)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 85 °C (senza condensa)
Temperatura della custodia	max. 85 °C (Funzionamento)
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	5 % ... 95 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 95 % (senza condensa)
Vibrazioni (funzionamento)	a norma IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz
Pressione aria (funzionamento)	86 kPa ... 108 kPa (1500 m NN)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	66 kPa ... 108 kPa (3500 m NN)

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Sicurezza delle apparecchiature laser
Norme/disposizioni	IEC 60825

2989912

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989912>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989912>



DNV GL

ID omologazione: TAA00000YV



LR

ID omologazione: LR22250919TA



NK

ID omologazione: TA24215M



BV

ID omologazione: 48146_B1 BV

BSH

ID omologazione: Nr. 966



RINA

ID omologazione: ELE014724XG001

ABS

ID omologazione: 21_2066186_1_PDA



cULus Recognized

ID omologazione: E140403

2989912

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989912>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

19179090

ETIM

ETIM 9.0

EC000310

UNSPSC

UNSPSC 21.0

43222600

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	d7bf03a9-af83-4473-b743-fb4eab7c02fd