

**IE-SFP-1GLSXLC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

- Supporti DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Conforme a IEEE 802.3z (SFP Gigabit Ethernet)
- Conforme a IEEE 802.3u (SFP Fast Ethernet)
- Ingressi e uscite LVPECL simmetrici (SFP Gigabit Ethernet)
- Ingressi e uscite PECL simmetrici (SFP Fast Ethernet)
- Indicatore di riconoscimento segnali TTL
- Innestabile durante il funzionamento (hot-plug)
- Prodotto laser di classe 1; conforme a EN60825-1
- Applicabile agli switch della linea Basic, Value e Premium

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	SFP Transceiver, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 2 km, 0 °C...60 °C
N. d'ordine	<a href="#">1241500000</a>
Tipo	IE-SFP-1GLSXLC
GTIN (EAN)	4050118029314
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2027-01-30T00:00:00+01:00
Prodotto alternativo	<a href="#">IE-SFP-1GE-MM-2</a>

## IE-SFP-1GLSXLC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E230683

## Dimensioni e pesi

Peso netto 25 g

## Temperature

Temperatura di magazzinaggio -40 °C...85 °C Temperatura d'esercizio 0 °C...60 °C

Umidità da 5 a 95% (senza condensa)

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme con esenzione

Esenzione RoHS (se applicabile/nota) 7cl

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Caratteristiche del trasmettitore a fibra ottica

Velocità di trasmissione 1000 Mbps

Funzione DMM (Digital diagnostic monitor) Supportato

Tipo di trasmettitore Multimode

Tipo di connettore LC-Duplex

Lunghezza di trasmissione, tip. 2 km

Lunghezza d'onda tip. 1310 nm

Lunghezza d'onda TX

min. 1270 nm

max. 1355 nm

Lunghezza d'onda RX

min. 1260 nm

max. 1610 nm

Potenza di ricezione min. -19 dBm

max. -1 dBm

Potenza di trasmissione min. -9 dBm

max. -1 dBm

Bilancio di collegamento 10 dB

## Condizioni ambientali

Temperatura d'esercizio , max. 60 °C Temperatura d'esercizio , min. 0 °C

Umidità da 5 a 95% (senza condensa) Temperatura di magazzinaggio, max. 85 °C

Temperatura di magazzinaggio, min. -40 °C

## Garanzia

Periodo 3 anni

### Dati tecnici

#### Interfacce

Porte Ethernet	1	Connettore	Duplex-LC
----------------	---	------------	-----------

#### Omologazioni e conformità EMC

Norme EMC	EN 55032, EN 55035	Via mare	DNV
Norma di sicurezza	UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1		

#### Tensione di alimentazione

Tensione di alimentazione	3,3 V (via switch Ethernet)
---------------------------	-----------------------------

#### Dati tecnici

Tipo di montaggio	Inserto in slot SFP
-------------------	---------------------

#### Classificazioni

ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ETIM 10.0	EC003628	ECLASS 14.0	19-17-03-03
ECLASS 15.0	19-17-03-03		

**LC-Duplex**

Uscita guida e design del giunto LC-Duplex secondo IEC 61754-20

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	IE-TO-LCD-MM	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">8947010000</a>	Outlet guida di supporto, LWL, LC-Duplex, Multimode, GOF, POF, IP20	
GTIN (EAN)	4032248735020		
CPZ	10 ST		