

**Industrial Ethernet
IE-SFP-1GLSXLC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

- Supporti DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Conforme a IEEE 802.3z (SPF Gigabit Ethernet)
- Conforme a IEEE 802.3u (SPF Gigabit Ethernet)
- Ingressi e uscite LVPECL simmetrici (SPF Gigabit Ethernet)
- Ingressi e uscite PECL simmetrici (SPF Fast Ethernet)
- Indicatore di riconoscimento segnali TTL
- Innestabile durante il funzionamento (hot-plug)
- Prodotto laser di classe 1; conforme a EN60825-1

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-SFP-1GLSXLC
Nr.Cat.	124150000
Versione	SFP-Modul, 0 °C...60 °C, Gigabit-Ethernet, Multimode, Connettori LC, 2 km
GTIN (EAN)	4050118029314
CPZ	1 Pezzo

Foglio dati

Industrial Ethernet IE-SFP-1GLSXLC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Peso netto 25 g

Condizioni ambientali

Temperatura d'esercizio , max.	60 °C	Temperatura d'esercizio , min.	0 °C
Temperatura di magazzino, max.	85 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Umidità	da 5 a 95% (senza condensa)		

Garanzia

Periodo 3 anni

Gigabit-Ethernet fibra di vetro

Distanze tipiche Gigabit-Ethernet	2 km (62,5/125 µm, 750 MHz * km @ 1310 nm, cavo Multimode in fibra di vetro)	Link-Budget Gigabit-Ethernet	10 dB
Lunghezza d'onda Gigabit-Ethernet	1.310 nm	Max. TX Gigabit-Ethernet	-1 dBm
Min. TX Gigabit-Ethernet	-9 dBm	Riserva di sistema Gigabit-Ethernet	-3 dBm
Sensibilità di ricezione Gigabit-Ethernet	-19 dBm		

Interfacce

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

Omologazioni e conformità EMC

Sicurezza	UL, TÜV	Via mare	DNV-GL
-----------	---------	----------	--------

Classificazioni

ETIM 4.0	EC002598	ETIM 5.0	EC002598
ETIM 6.0	EC001121	eClass 6.2	19-17-01-06
eClass 7.1	19-17-01-06	eClass 8.1	19-17-01-06
eClass 9.0	27-44-03-92	eClass 9.1	27-44-02-92

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 9 IETH 18/19 EN
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DNV-GL certificate EU Declaration of Conformity