

IE-SFP-1GSXLC**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, 0.55 km, 0 °C...60 °C
Nr.Cat.	1241490000
Tipo	IE-SFP-1GSXLC
GTIN (EAN)	4050118029512
CPZ	1 Pezzo

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Peso netto 34,8 g

Temperature

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

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.	0,55 km		
Lunghezza d'onda	tip.	850 nm	
	Lunghezza d'onda	TX	
	min.	830 nm	
	max.	860 nm	
	Lunghezza d'onda	RX	
	min.	770 nm	
Potenza di ricezione	min.	-18 dBm	
	max.	0 dBm	
Potenza di trasmissione	min.	-9,5 dBm	
	max.	-4 dBm	
Bilancio di collegamento	8,5 dB		

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

Omologazioni e conformità EMC

Norma di sicurezza	UL 60950-1	Norme EMC	EN 55032, EN 55024
Via mare	DNV-GL		

Tensione di alimentazione

Alimentazione di tensione 3,3 V (via switch Ethernet)

Dati tecnici

Tipo di montaggio Inserto in slot SFP

IE-SFP-1GSXLC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-92	ECLASS 9.1	27-44-02-92
ECLASS 10.0	27-44-03-92	ECLASS 11.0	27-44-03-92
ECLASS 12.0	27-44-03-92		

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E230683

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DNV certificate EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity
Notifica modifica prodotto	Product Change Notification IE-SFP-1GSXLC-series
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	