

**IE-SFP-1FEMLC-T****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, 100 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 4 km, -40 °C...85 °C
Nr.Cat.	<a href="#">1241450000</a>
Tipo	IE-SFP-1FEMLC-T
GTIN (EAN)	4050118029192
CPZ	1 Pezzo

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Peso netto 40 g

**Temperature**

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

**Caratteristiche del trasmettitore a fibra ottica**

Velocità di trasmissione	100 Mbps		
Funzione DMM (Digital diagnostic monitor)	Supportato		
Tipo di trasmettitore	Multimode		
Tipo di connettore	LC-Duplex		
Lunghezza di trasmissione, tip.	4 km		
Lunghezza d'onda	tip.	1.310 nm	
	Lunghezza d'onda	TX	
	min.	1.280 nm	
	max.	1.340 nm	
	Lunghezza d'onda	RX	
	min.	1.100 nm	
Potenza di ricezione	min.	-32 dBm	
	max.	-3 dBm	
Potenza di trasmissione	min.	-18 dBm	
	max.	-8 dBm	
Bilancio di collegamento	14 dB		

**Condizioni ambientali**

Temperatura d'esercizio , max.	85 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °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-1FEMLC-T**

**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	<a href="#">DNV certificate</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity</a> <a href="#">UK Declaration of Conformity</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	