

IE-SFP-1GSXLC-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



- DDM támogatása (digitális diagnosztikai felügyelet)
- IEEE 802.3z megfelelés (Gigabit Ethernet SFPs)
- IEEE 802.3u megfelelés (Gyors Ethernet SFPs)
- Szimmetrikus LVPECL I/O-k (Gigabit Ethernet SFPs)
- Szimmetrikus PECL I/O-k (Gyors Ethernet SFPs)
- TTL jelérzékelő azonosító
- Működés közben csatlakoztatható (forrón csatlakoztatható)
- 1. osztályú lézertermék, megfelel az EN60825-1 szabványnak
- Alkalmas a Basic-, Value- és PremiumLine kapcsolóihoz

Általános rendelési adatok

Verzió	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 0.55 km, -40 °C...85 °C
Rendelési szám	1286700000
Típus	IE-SFP-1GSXLC-T
GTIN (EAN)	4050118077261
Qty.	1 Stück

IE-SFP-1GSXLC-T

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	36 g
-------------	------

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C
Páratartalom	5 - 95 % (páralecsapódás nélkül)		

EMC megfelelés és jóváhagyások

Biztonság szabvány	UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1	EMC szabványok	EN 55032, EN 55035
Hajózási felhasználás	DNV		

Garancia

Időköz	3 év
--------	------

Környezeti feltételek

Páratartalom	5 - 95 % (páralecsapódás nélkül)	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	85 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C		

Műszaki adatok

Felszerelés típusa	SFP kártyahelyre csatlakoztatható
--------------------	-----------------------------------

Optikai kábeles adó-vevő jellemzői

Átviteli sebesség	1000 Mbps
Digitális diagnosztikai felügyeleti funkció (DDM)	Támogatott
Adó-vevő típusa	Multimode
Csatlakozó típusa	LC-Duplex
Átviteli távolság, típ.	0,55 km
Hullámhossz	típ. 1 310 nm
	Hullámhossz TX
	min. 830 nm
	max. 860 nm
	Hullámhossz RX
	min. 770 nm
	max. 860 nm
Fogadott teljesítmény	min. -18 dBm
	max. 0 dBm
Átviteli teljesítmény	min. -9,5 dBm
	max. -4 dBm
Teljesítménymérleg	8,5 dB

Tápellátás

Potenciálbetáplálás	3,3 V (Ethernet kapcsolóról)
---------------------	------------------------------

A létrehozás dátuma 2024. április 28. 7:17:49 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

IE-SFP-1GSXLC-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ECLASS 9.1	27-44-02-92	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	19-17-03-03	ECLASS 12.0	19-17-03-03
ECLASS 13.0	19-17-03-03		

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E230683

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	DNV certificate EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity
Product Change Notification	Product Change Notification IE-SFP-1GSXLC-series
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

IE-SFP-1GSXLC-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

LC-Duplex



Szerelősín kivezetés, LC duplex csatoló kialakítás az IEC 61754-20 szerint

Általános rendelési adatok

Típus	IE-TO-LCD-MM	Verzió
Rendelési szám	6947010000	Tartósín kivezetés, optikai kábel, LC Duplex, Multimódusú, GOF, POF,
GTIN (EAN)	4032248735020	IP20
Qty.	10 Stück	