

IE-SFP-1GLXLC

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, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, 0 °C...60 °C
Rendelési szám	1241510000
Típus	IE-SFP-1GLXLC
GTIN (EAN)	4050118029338
Qty.	1 Stück

IE-SFP-1GLXLC

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 35 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	0 °C...60 °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.	60 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	0 °C		

Műszaki adatok

Felszerelés típusa SFP kártyahelyre csatlakoztatható

Optikai kábeles adó-vevő jellemzői

Átviteli sebesség 1000 Mbps

Digitális diagnosztikai felügyeleti funkció Támogatott (DDM)

Adó-vevő típusa Singlemode

Csatlakozó típusa LC-Duplex

Átviteli távolság, típ. 10 km

Hullámhossz	típ.	1 310 nm
-------------	------	----------

Hullámhossz	TX
-------------	----

min.	1 280 nm
------	----------

max.	1 355 nm
------	----------

Hullámhossz	RX
-------------	----

min.	1 260 nm
------	----------

max.	1 610 nm
------	----------

Fogadott teljesítmény	min.	-21 dBm
-----------------------	------	---------

max.	-3 dBm
------	--------

Átviteli teljesítmény	min.	-9 dBm
-----------------------	------	--------

max.	-3 dBm
------	--------

Teljesítménymérleg 12 dB

Tápellátás

Potenciálbetáplálás 3,3 V (Ethernet kapcsolóról)

A létrehozás dátuma 2024. április 28. 3:44:33 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

IE-SFP-1GLXLC

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
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

IE-SFP-1GLXLC

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-SM	Verzió
Rendelési szám	6947020000	Tartósín kivezetés, optikai kábel, LC Duplex, Egymódusú, IP20
GTIN (EAN)	4032248735037	
Qty.	10 Stück	