

IE-SFP-1GE-SM-10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmuller.com



A SFP adóvevő sorozat funkciói

- Adóvevő típusok hatalmas választéka többféle átviteli sebességhez (akár 10 gigabit Ethernet) és távolsághoz (akár 60 km)
- BiDi SFP modellek egy szálon keresztüli kommunikációhoz
- Az adóvevő státusz egyszerű vezérlése a digitális diagnosztikai felügyelet (Digital Diagnostic Monitoring, DDM) támogatásával
- Üzem közben csatlakoztatható
- 1. osztályú lézertermék, megfelel az EN60825-1 szabványnak
- Alkalmas az Eco-, Advanced- és SubstationLine kapcsolókhöz

Általános rendelési adatok

Változat	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, -40 °C...85 °C
Rendelési szám	268250000
Típus	IE-SFP-1GE-SM-10
GTIN (EAN)	4050118692211
Qty.	1 Darab

IE-SFP-1GE-SM-10

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Nettó tömeg	17.5 g
-------------	--------

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

EMC megfelelés és jóváhagyások

EMC szabványok	EN 55032, EN 55035	Biztonság szabvány	UL 62368-1
----------------	--------------------	--------------------	------------

Garancia

Időköz	3 év
--------	------

Környezeti feltételek

Üzemi hőmérséklet, max.	85 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C
Páratartalom	5 - 95 % (páraleszapódás nélkül)	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási 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	Singlemode	
Csatlakozó típusa	LC-Duplex	
Átviteli távolság, típ.	10 km	
Hullámhossz	típ.	1310 nm
	Hullámhossz	TX
	min.	1280 nm
	max.	1365 nm

Műszaki adatok

	Hullámhossz	RX
	min.	1260 nm
	max.	1620 nm
Fogadott teljesítmény	min.	-20 dBm
	max.	-3 dBm
Átviteli teljesítmény	min.	-9 dBm
	max.	-3 dBm
Teljesítménymérleg	11 dB	

Tápellátás

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

Besorolások

ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ETIM 10.0	EC003628	ECLASS 14.0	19-17-03-03
ECLASS 15.0	19-17-03-03		

IE-SFP-1GE-SM-10

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

Tartozékok

www.weidmueller.com

LC-Duplex

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

Általános rendelési adatok

Típus	IE-TO-LCD-SM	Változat	
Rendelési szám	8947020000	Tartósín kivezetés, optikai kábel, LC Duplex, Egymódusú, IP20	
GTIN (EAN)	4032248735037		
Qty.	10 ST		