

## IE-SFP-1GE-SM-10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">2682500000</a>
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	<a href="#">UL weboldal</a>
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 % (páralecsapódás nélkül)		

## Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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 % (páralecsapódás 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

## IE-SFP-1GE-SM-10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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

[www.weidmueller.com](http://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	Változat	
Rendelési szám	<a href="#">8947020000</a>	Tartósín kivezetés, optikai kábel, LC Duplex, Egymódusú, IP20	
GTIN (EAN)	4032248735037		
Qty.	10 ST		