

## IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-TX1550

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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 kapcsolókhoz

## Általános rendelési adatok

Verzió	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 10 km, -40 °C...85 °C
Rendelési szám	<a href="#">2682530000</a>
Típus	IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-TX1550
GTIN (EAN)	4050118692181
Qty.	1 Stück

## IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-TX1550

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	38 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	EMC szabványok	EN 55032, EN 55035
--------------------	------------	----------------	--------------------

## 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	Singlemode BiDi	
Csatlakozó típusa	LC-Simplex	
Átviteli távolság, típ.	10 km	
Hullámhossz	Hullámhossz	TX
	típ.	1 550 nm
	Hullámhossz	RX
	típ.	1 310 nm
	Hullámhossz	TX
	min.	1 510 nm
	max.	1 570 nm
	Hullámhossz	RX
	min.	1 250 nm
	max.	1 380 nm
Fogadott teljesítmény	min.	-20 dBm
	max.	-3 dBm
Átviteli teljesítmény	min.	-9 dBm
	max.	-3 dBm
Teljesítménymérleg	11 dB	
Megjegyzés	A BiDi-SFP adó/vevőket párban kell használni (pl., IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-TX1310 és IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-TX1550 vagy IE-SFP-1GE-SM-20-BIDI-TX1310 és IE-SFP-1GE-SM-20-BIDI-TX1550).	

## IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-TX1550

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tápellátás

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

## 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	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a> <a href="#">RCM Declaration of Conformity</a> <a href="#">UK Declaration of Conformity</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>