

**IE-SFP-1GE-SM-10****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Cechy nadajników-odbiorników serii SFP**

Wiele typów nadajnika-odbiornika, do różnych poziomów przepustowości (do 10 Gigabit Ethernet) i zasięgu (do 60 km) Modele BiDi SFP do łączności za pośrednictwem pojedynczego światłowodu Bezproblemowa kontrola nad statusem nadajnika-odbiornika dzięki obsłudze cyfrowego monitorowania diagnostycznego (DDM) Możliwość podłączania w trakcie pracy Produkt laserowy klasy 1, zgodny z EN 60825-1 Dotyczy przełączników linii Eco, Advanced i Substation

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Nadajnik-odbiornik SFP, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, -40 °C...85 °C
Nr zam.	<a href="#">2682500000</a>
Typ	IE-SFP-1GE-SM-10
GTIN (EAN)	4050118692211
Ilość	1 szt.

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

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (cURus)	E230683

## Wymiary i masa

Masa netto	17.5 g
------------	--------

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Zgodność z EMC i aprobaty

Normy EMV	EN 55032, EN 55035	norma bezpieczeństwa	UL 62368-1
-----------	--------------------	----------------------	------------

## Dane techniczne

rodzaj montażu	Włóż do gniazda SFP
----------------	---------------------

## Gwarancja

Czasokres	3 lata
-----------	--------

## Warunki środowiskowe

Temperatura pracy, max.	85 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)	Temperatura magazynowania, max.	85 °C
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C		

## Właściwości nadajnika-odbiornika światłowodowego

Szybkość przesyłania danych	1000 Mbps	
Funkcja cyfrowego monitora diagnostycznego (DDM)	Obsługiwane	
Typ nadajnika-odbiornika	Singlemode	
Typ złącza	LC-Duplex	
Zasięg przesyłu, wartość typowa	10 km	
Długość fali	wartość typowa	1310 nm
	Długość fali	TX
	min.	1280 nm
	maks.	1365 nm
	Długość fali	RX

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

	min.	1260 nm
	maks.	1620 nm
Odbiór mocy	min.	-20 dBm
	maks.	-3 dBm
Moc przesyłowa	min.	-9 dBm
	maks.	-3 dBm
Łącze – budżet	11 dB	

## Zasilanie elektryczne

Napięcie zasilania 3,3 V (poprzez przełącznik ethernetowy)

## Klasyfikacje

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)

**Accessories****LC-Duplex**

Wyjście szyny DIN, złącze LC duplex zgodnie z IEC  
61754-20

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	IE-TO-LCD-SM	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">8947020000</a>	Szyny nośne Outlet, LWL, LC-Duplex, Singlemode, IP20	
GTIN (EAN)	4032248735037		
Ilość	10 ST		