

**IE-SFP-1GE-RJ45****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, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 100 m, -40 °C...85 °C
Nr zam.	<a href="#">2766120000</a>
Typ	IE-SFP-1GE-RJ45
GTIN (EAN)	4064675023791
Ilość	1 Szt.

## IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto	18 g
------------	------

## Temperatury

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

## 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
-----------	--------

## Interfejsy

Porty RJ45	10/100/1000BaseT(X), automatyczne negocjowanie połączeń, Full-duplex mode, Przyłącze Auto MDI/MDI-X
------------	--

## Warunki środowiskowe

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

## Właściwości nadajnika-odbioru światłowodowego

Szybkość przesyłania danych	10/100/1000 MBit/s	Funkcja cyfrowego monitora diagnostycznego (DDM)	Nieobsługiwane
Typ złącza	RJ45	Zasięg przesyłu, wartość typowa	100 m
wskazówka	Praca w trybie 10/100/1000BASE T wymaga, aby system hosta był wyposażony w interfejs SGMII bez zegarów, a interfejs PHY modułu miedzianego SFP został skonfigurowany przez system hosta. W przypadku interfejsu SERDES, który nie obsługuje SGMII, moduł będzie działał tylko w trybie 1000BASE T.		

## Zasilanie elektryczne

Zasilanie	3,3 V (poprzez przełącznik ethernetowy)
-----------	---

Data sporządzenia 4 czerwca 2024 02:58:38 CEST

Aktualizacja katalogu 01.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Klasyfikacje

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		

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E230683

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a> <a href="#">RCM Declaration of Conformity</a> <a href="#">UK Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>