

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, 0.1 km, -40 °C...85 °C
Nr zam.	2766120000
Typ	IE-SFP-1GE-RJ45
GTIN (EAN)	4064675023791
Ilość	1 szt.

IE-SFP-1GE-RJ45

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E230683

Wymiary i masa

Masa netto 18 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

Interfejsy

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

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 10/100/1000 MBit/s Funkcja cyfrowego monitora diagnostycznego (DDM) Nieobsługiwane

Typ złącza RJ45 Zasięg przesyłu, wartość typowa 0.1 km

IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

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

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		