

IE-SFP-1GE-SM-40**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, 40 km, -40 °C...85 °C
Nr zam.	2682510000
Typ	IE-SFP-1GE-SM-40
GTIN (EAN)	4050118692204
Ilość	1 szt.

IE-SFP-1GE-SM-40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

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 40 km

Długość fali wartość typowa 1310 nm

Długość fali TX

min. 1280 nm

maks. 1350 nm

Długość fali RX

IE-SFP-1GE-SM-40**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne**

	min.	1260 nm
	maks.	1610 nm
Odbiór mocy	min.	-24 dBm
	maks.	-3 dBm
Moc przesyłowa	min.	-3 dBm
	maks.	3 dBm
Łącze – budżet	21 dB	
Uwaga	Gdy jednomodowy transceiver światłowodowy jest podłączany na małej odległości, zalecamy zastosowanie tłumika, aby zapobiec uszkodzeniu transceivera na skutek zbyt dużej mocy optycznej.	

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-40

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

LC-Duplex



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	IE-TO-LCD-SM	Wersja	
Nr zam.	8947020000	Szyny nośne Outlet, LWL, LC-Duplex, Singlemode, IP20	
GTIN (EAN)	4032248735037		
Ilość	10 ST		