

IE-SFP-1FEMLC-T**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Obsługuje DDM (cyfrowe monitorowanie diagnostyczne)
Zgodność z IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet SFP)
Zgodność z IEEE 802.3u (Fast Ethernet SFP)
Symetryczne we/wy LVPECL (Gigabit Ethernet SFP)
Symetryczne we/wy PECL (Fast Ethernet SFP)
Wskaźnik wykrycia sygnału TTL
Podłączane podczas pracy (włączanie na gorąco)
Produkt laserowy klasy 1, zgodny z EN 60825-1
Dotyczy przełączników linii Basic, Value i Premium

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Nadajnik-odbiornik SFP, 100 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 4 km, -40 °C...85 °C
Nr zam.	1241450000
Typ	IE-SFP-1FEMLC-T
GTIN (EAN)	4050118029192
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2027-01-30T00:00:00+01:00
Produkt alternatywny	IE-SFP-1FE-MM-2

IE-SFP-1FEMLC-T

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	24 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, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7cl
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Zgodność z EMC i aprobaty

Normy EMV	EN 55032, EN 55035	Rejs statkiem	DNV
norma bezpieczeństwa	UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1		

Dane techniczne

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

Gwarancja

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

Interfejsy

Porty Ethernet	1	Złącze wtykowe	Duplex-LC
Liczba portów	Fast Ethernet, wielomodowy, złącze wtykowe LC, 4 km		

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		

IE-SFP-1FEMLC-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Właściwości nadajnika-odbiornika światłowodowego

Szybkość przesyłania danych	100 Mbps		
Funkcja cyfrowego monitora diagnostycznego (DDM)	Obsługiwane		
Typ nadajnika-odbiornika	Multimode		
Typ złącza	LC-Duplex		
Zasięg przesyłu, wartość typowa	4 km		
Długość fali	wartość typowa	1310 nm	
	Długość fali	TX	
	min.	1280 nm	
	maks.	1340 nm	
	Długość fali	RX	
	min.	1100 nm	
Odbiór mocy	min.	-32 dBm	
	maks.	-3 dBm	
Moc przesyłowa	min.	-18 dBm	
	maks.	-8 dBm	
Łącze – budżet	14 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-1FEMLC-T

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		