

IE-SFP-1GLHXLC-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 normą EN60825-1

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Nadajnik-odbiornik SFP, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 40 km, -40 °C...85 °C
Nr zam.	1286730000
Typ	IE-SFP-1GLHXLC-T
GTIN (EAN)	4050118077728
Ilość	1 Szt.

IE-SFP-1GLHXLC-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	25 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 55024	Rejs statkiem	DNV-GL
norma bezpieczeństwa	UL 60950-1		

Dane techniczne

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

Gwarancja

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

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	1000 Mbps	
Funkcja cyfrowego monitora diagnostycznego (DDM)	Obsługiwane	
Typ nadajnika-odbioru	Singlemode	
Typ złącza	LC-Duplex	
Zasięg przesyłu, wartość typowa	40 km	
Długość fali	wartość typowa	1 310 nm
	Długość fali	TX
	min.	1 280 nm
	maks.	1 340 nm
	Długość fali	RX
	min.	1 260 nm
Odbiór mocy	min.	-24 dBm
	maks.	-1 dBm
Moc przesyłowa	min.	-4 dBm
	maks.	3 dBm
Łącze — budżet	20 dB	

Zasilanie elektryczne

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

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-92	ECLASS 9.1	27-44-02-92
ECLASS 10.0	27-44-03-92	ECLASS 11.0	27-44-03-92

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E230683

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DNV-GL certificate EU Declaration of Conformity
--	--