

**Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-SFP-1GSXLC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

- Podporuje DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Splňuje IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet SPFs)
- Splňuje IEEE 802.3u (Gigabit Ethernet SPFs)
- Symetrické LVPECL I/Os (Gigabit Ethernet SPFs)
- Symetrické PECL I/Os (Fast Ethernet SPFs)
- TTL indikátor detekce signálu
- Připojitelné za provozu (hot pluggable)
- Laserový výrobek třídy 1, odpovídá normě EN 60825-1

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-SFP-1GSXLC
Objednací číslo	1241490000
Verze	SFP modul, 0 °C...60 °C, Gigabit-Ethernet, Multimode, LC konektory, 500 m
GTIN (EAN)	4050118029512
Mnž.	1 ks

Ethernet v průmyslovém prostředí IE-SFP-1GSXLC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 34,8 g

Gigabitový Ethernet na optických vláknech

Citlivost příjmu Gigabit Ethernet	-18 dBm	Max. TX Gigabit Ethernet	-4 dBm
Min. TX Gigabit Ethernet	-9,5 dBm	Možnosti připojení Gigabit Ethernet	8,5 dB
Systémová rezerva Gigabit Ethernet		Typické vzdálenosti Gigabit Ethernet	550 m (50/125 µm nebo 62,5/125 µm, 400 MHz*km při 850 nm, kabel z optických vláken s multimode)
	0 dBm		
Vlnová délka gigabitové sítě Ethernet	850 nm		

Podmínky prostředí

Provozní teplota, max.	60 °C	Provozní teplota, min.	0 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Vlhkost	5 až 95 % (bez kondenzace)		

Rozhraní

Ethernetové porty	1	Zásuvný konektor	Duplex-LC
-------------------	---	------------------	-----------

Shoda a schválení EMC

Odeslat použití	DNV-GL	Zabezpečení	UL, TÜV
-----------------	--------	-------------	---------

Záruka

Časový interval 3 roky

Klasifikace

ETIM 4.0	EC002598	ETIM 5.0	EC002598
ETIM 6.0	EC001121	eClass 6.2	19-17-01-06
eClass 7.1	19-17-01-06	eClass 8.1	19-17-01-06
eClass 9.1	27-44-02-92	eClass 9.0	27-44-03-92

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DNV-GL certificate EU Declaration of Conformity
Oznámení o změně produktu	Product Change Notification IE-SFP-1GSXLC-series