

**Industrial Ethernet  
IE-SFP-1GLHXLC**

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

**Zdjęcie produktu**

- Obsługuje funkcje DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Zgodne z IEEE 802.3z (transceivery SPF Gigabit Ethernet)
- Zgodne z IEEE 802.3u (transceivery SPF Gigabit Ethernet)
- Symetryczne wejścia/wyjścia LVPECL (transceivery SPF Gigabit Ethernet)
- Symetryczne przyłącza PECL I/O (transceivery SPF Fast Ethernet)
- Wskaźnik wykrycia sygnału TTL
- Przystosowane do podłączania podczas pracy (przy włączonym zasilaniu)
- Produkt laserowy klasy 1, zgodny z normą EN60825-1

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	IE-SFP-1GLHXLC
Nr zam.	<a href="#">1241520000</a>
Wykonanie	SFP-Modul, 0 °C...60 °C, Gigabit-Ethernet, Singlemode, Złącze wtykowe LC, 40 km
GTIN (EAN)	4050118029369
J. op.	1 Szt.

**Industrial Ethernet  
IE-SFP-1GLHXLC**

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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Masa netto	36 g
------------	------

**Zgodność z EMC i aprobaty**

Bezpieczeństwo	UL, TÜV	Rejs statkiem	DNV-GL
----------------	---------	---------------	--------

**Gwarancja**

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

**Interfejsy**

Porty Ethernet	1	Złącze wtykowe	Duplex-LC
----------------	---	----------------	-----------

**Warunki środowiskowe**

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	60 °C	Temperatura pracy, min.	0 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)		

**Światłowód Gigabit-Ethernet**

Długość fali Gigabit-Ethernet	1 310 nm	Link-Budget Gigabit-Ethernet	20 dB
Maks. TX Gigabit-Ethernet	1 dBm	Min. TX Gigabit-Ethernet	-4 dBm
Rezerwa systemowa Gigabit-Ethernet	-3 dBm	Typowe dystanse Gigabit-Ethernet	40 km (przewód światłowodowy jednomodowy 9/125 µm)
Wrażliwość odbiorcza Gigabit-Ethernet	-24 dBm		

**Klasyfikacje**

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 9.0	27-44-03-92	eClass 9.1	27-44-02-92

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

**Pobieranie**

Broszura/Katalog	<a href="#">CAT 9 IETH 15/16 EN</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DNV-GL certificate</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity</a>