

**Ethernet industriel  
IE-SFP-1GLSXLC**

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

**Illustration du produit**

- Prise en charge du DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Compatible IEEE 802.3z (modules SFP Gigabit Ethernet)
- Compatible IEEE 802.3u (modules SFP Gigabit Ethernet)
- Entrées et sorties LVPECL symétriques (modules SFP Gigabit Ethernet)
- Entrées et sorties PECL symétriques (modules SFP Fast Ethernet)
- Affichage de reconnaissance de signaux TTL
- Enfichable pendant le fonctionnement (enfichable à chaud)
- Produit laser classe 1 ; conforme à EN60825-1

**Informations générales de commande**

Type	IE-SFP-1GLSXLC
Référence	<a href="#">124150000</a>
Version	SFP-Modul, 0 °C...60 °C, Gigabit-Ethernet, Multimode, Connecteur enfichable LC, 2 km
GTIN (EAN)	4050118029314
Cdt.	1 pièce(s)

## Fiche de données

### Ethernet industriel IE-SFP-1GLSXLC

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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Poids net 25 g

### Conformité et agréments CEM

Navigation DNV-GL Sécurité UL, TÜV

### Conditions ambiantes

Humidité	5 à 95 % (sans condensation)	Température de fonctionnement , max.	60 °C
Température de fonctionnement , min.	0 °C	Température de stockage, max.	85 °C
Température de stockage, min.	-40 °C		

### Garantie

Période 3 ans

### Interfaces

Connecteur enfichable Duplex-LC Ports Ethernet 1

### fibres optiques Ethernet gigabit

Distances typiques Ethernet gigabit	2 km (62,5/125 µm, 750 MHz * km @ 1310 nm, câble en fibre optique multimode)	Link-Budget Ethernet gigabit	10 dB
Longueur d'onde Ethernet gigabit	1 310 nm	Réserve système Ethernet gigabit	-3 dBm
Sensibilité de réception Ethernet gigabit	-19 dBm	TX max. Ethernet gigabit	-1 dBm
TX min. Ethernet gigabit	-9 dBm		

### Classifications

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

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">DNV-GL certificate</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 9 IETH 15/16 EN</a>