

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 Fast 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
- Applicable pour les interrupteurs de la ligne Basic, Value et PremiumLine

**Informations générales de commande**

Version	SFP Transceiver, 1000 Mbit/s, Multimode, LC-Duplex, 2 km, -40 °C...85 °C
Référence	<a href="#">1286710000</a>
Type	IE-SFP-1GLSXLC-T
GTIN (EAN)	4050118077520
Qté.	1 pièce(s)

## IE-SFP-1GLSXLC-T

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net	25 g
-----------	------

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C
Humidité	5 à 95 % (sans condensation)		

## Classifications

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ECLASS 9.1	27-44-02-92	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	19-17-03-03	ECLASS 12.0	19-17-03-03
ECLASS 13.0	19-17-03-03		

## Conformité et agréments CEM

Navigation	DNV	Norme de sécurité	UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1
Normes CEM	EN 55032, EN 55035		

## Alimentation électrique

Tension d'alimentation	3,3 V (via commutateur Ethernet)
------------------------	----------------------------------

## Caractéristiques émetteur-récepteur en fibre optique

Vitesse de transmission	1000 Mbit/s		
Fonction de contrôle de diagnostic numérique (DDM)	Supporté		
Type d'émetteur-récepteur	Multimode		
Type de connecteur	LC-Duplex		
Longueur de transmission, typ.	2 km		
Longueur d'onde	typ.	1 310 nm	
	Longueur d'onde	TX	
	min.	1 270 nm	
	max.	1 355 nm	
	Longueur d'onde	RX	
	min.	1 260 nm	
Réception puissance	min.	-19 dBm	
	max.	-1 dBm	
Transmission de puissance	min.	-9 dBm	
	max.	-1 dBm	
Bilan de liaison	10 dB		

## Conditions ambiantes

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

## IE-SFP-1GLSXLC-T

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

## Garantie

Période	3 ans
---------	-------

## Caractéristiques techniques

Type de montage	Insérer dans le port SFP
-----------------	--------------------------

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

UL File Number Search	Site Web UL
-----------------------	-------------

Certificat N° (cURus)	E230683
-----------------------	---------

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">DNV certificate</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity</a> <a href="#">UK Declaration of Conformity</a>
--	---

Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
-----------	--

Brochures	
-----------	--

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****LC-Duplex**

Sortie du rail profilé, jonction LC duplex conçue selon  
61754-20

**Informations générales de commande**

Type	IE-TO-LCD-MM	Version
Référence	<a href="#">8947010000</a>	Boîtier de prise FO pour rail, LC-Duplex, multimode, GOF, FOP, IP20
GTIN (EAN)	4032248735020	
Qté.	10 pièce(s)	