

Ethernet industrial 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

Imagen de producto



- Admite DDM (Monitorización de Diagnóstico Digital)
- Cumple con IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet SPFs)
- Cumple con IEEE 802.3u (Gigabit Ethernet SPFs)
- Entradas y salidas LVPECL simétricas (Gigabit Ethernet SPFs)
- Entradas y salidas PECL simétricas (Fast Ethernet SPFs)
- Indicador de detección de señal TTL
- Enchufable en operación (enchufable en caliente)
- Producto láser de clase 1; conforme a EN 60825-1

Datos generales para pedido

Tipo	IE-SFP-1GLHXLC
Código	1241520000
Versión	SFP-Modul, 0 °C...60 °C, Gigabit-Ethernet, Singlemode, Conectores LC, 40 km
GTIN (EAN)	4050118029369
U.E.	1 Pieza

Ethernet industrial 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

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto 36 g

Condiciones del entorno

Humedad	5 hasta 95% (sin condensación)	Temperatura de almacenamiento, max.	85 °C
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de servicio, max.	60 °C
Temperatura de servicio, min.	0 °C		

Conformidad con los requisitos de CEM y homologaciones

Navegación DNV-GL Seguridad UL, TÜV

Fibra óptica Gigabit Ethernet

Cálculo de enlace Gigabit Ethernet	20 dB	Distancias típicas de Gigabit Ethernet	40 km (9/125 µm, cable de fibra óptica monomodo)
Longitud de onda Gigabit Ethernet	1.310 nm	Máx. TX Gigabit Ethernet	1 dBm
Mín. TX Gigabit Ethernet	-4 dBm	Reserva de sistema Gigabit Ethernet	-3 dBm
Sensibilidad de recepción de Gigabit Ethernet	-24 dBm		

Garantía

Período 3 años

Interfaces

Conector Duplex-LC Puertos de Ethernet 1

Clasificaciones

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

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Folleto/catálogo [CAT 9 IETH 18/19 EN](#)
 Homologación/certificado/documento de conformidad [DNV-GL certificate](#)
[EU Declaration of Conformity](#)