

Imagen de producto



- Admite DDM (monitorización de diagnóstico digital)
- Cumple con la norma IEEE 802.3z (SPF Gigabit Ethernet)
- Cumple con la norma IEEE 802.3u (SFP Fast Ethernet)
- E/S LVPECL simétricas (SPF Gigabit Ethernet)
- E/S PECL simétricas (SFP Fast Ethernet)
- Indicador de detección de señal TTL
- Enchufable durante el funcionamiento (enchufable en caliente)
- Producto láser de clase 1; conforme a la norma EN 60825-1
- Aplicable a los conmutadores de las líneas Basic, Valor y Premium

Datos generales para pedido

Versión	SFP Transceiver, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, 0 °C...60 °C
Código	1241510000
Tipo	IE-SFP-1GLXLC
GTIN (EAN)	4050118029338
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2027-01-30T00:00:00+01:00
Producto alternativo	IE-SFP-1GE-SM-10

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E230683

Dimensiones y pesos

Peso neto 35 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento -40 °C...85 °C Temperatura de servicio 0 °C...60 °C

Humedad 5 hasta 95% (sin condensación)

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 7cl

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Características del receptor de fibra óptica

Velocidad de transmisión 1000 Mbps

Función de control de diagnóstico digital (DDM) Compatible

Tipo de transmisor Singlemode

Tipo de conector LC-Duplex

Distancia de transmisión, tipo 10 km

Longitud de onda tip. 1310 nm

Longitud de onda TX

mín. 1280 nm

máx. 1355 nm

Longitud de onda RX

mín. 1260 nm

máx. 1610 nm

Potencia de recepción mín. -21 dBm

máx. -3 dBm

Potencia de transmisión mín. -9 dBm

máx. -3 dBm

Presupuesto de enlace 12 dB

Condiciones del entorno

Temperatura de servicio, max. 60 °C Temperatura de servicio, min. 0 °C

Humedad 5 hasta 95% (sin condensación) Temperatura de almacenamiento, max. 85 °C

Temperatura de almacenamiento, min. -40 °C

Datos técnicos

Conformidad con los requisitos de CEM y homologaciones

Normas EMC	EN 55032, EN 55035	Navegación	DNV
Norma de seguridad	UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1		

Garantía

Período	3 años		
---------	--------	--	--

Interfaces

Puertos de Ethernet	1	Conector	Duplex-LC
---------------------	---	----------	-----------

Tensión de alimentación

Tensión de alimentación	3,3 V (mediante switch Ethernet)		
-------------------------	----------------------------------	--	--

Datos técnicos

Tipo de montaje	Inserción en ranura SFP		
-----------------	-------------------------	--	--

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ETIM 10.0	EC003628	ECLASS 14.0	19-17-03-03
ECLASS 15.0	19-17-03-03		

Accesorios

LC-Duplex



Salida de carril, LC Duplex según IEC 61754-20

Datos generales para pedido

Tipo	IE-TO-LCD-SM	Versión	
Código	8947020000	Salida de carril de fibra óptica, LC-Duplex, Monomodo, IP20	
GTIN (EAN)	4032248735037		
Cantidad	10 ST		