



### Características de la serie de transmisores SFP

- Amplia variedad de tipos de transmisores para distintas velocidades de transmisión (hasta 10 Gigabits en Ethernet) y diferentes distancias (hasta 60 km)
- Modelos BiDi SFP para la comunicación mediante fibra simple
- Control sencillo del estado del transmisor gracias a la compatibilidad con el sistema de monitorización de diagnóstico digital (DDM)
- Enchufable en caliente (durante el funcionamiento)
- Producto láser de clase 1; conforme a la norma EN 60825-1
- Aplicable a los conmutadores de las líneas Eco, Advanced y Substation

### Datos generales para pedido

Versión	SFP Transceiver, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 0.1 km, -40 °C...85 °C
Código	<a href="#">2766120000</a>
Tipo	IE-SFP-1GE-RJ45
GTIN (EAN)	4064675023791
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cURus) E230683

#### Dimensiones y pesos

Peso neto 18 g

#### Temperaturas

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

Humedad 5 hasta 95% (sin condensación)

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

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

#### Características del receptor de fibra óptica

Velocidad de transmisión 10/100/1000 MBit/s Función de control de diagnóstico digital No soportado (DDM)

Tipo de conector RJ45 Distancia de transmisión, tipo 0.1 km

Indicación La operación con 10/100/1000BASE T requiere que el sistema host disponga de una interfaz SGMII sin relojes y que la interfaz PHY del módulo de cobre SFP esté configurada por el sistema host. Con una interfaz SERDES que no soporte SGMII, el módulo operará sólo con 1000BASE T.

#### Condiciones del entorno

Temperatura de servicio, max. 85 °C Temperatura de servicio, min. -40 °C

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

Temperatura de almacenamiento, min. -40 °C

#### Conformidad con los requisitos de CEM y homologaciones

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

#### Garantía

Período 3 años

**Datos técnicos****Interfaces**

Puertos RJ45	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Full- duplex mode, Conexión Auto MDI/MDI-X
--------------	--

**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		