



**TP-LINK MODULO TRANSCEPTOR SM311LS MINI-GBIC-SFP LC-UPC 1250 MBIT-S 10KM 1310NM**

El TP-LINK TL-SM311LS es un transceptor SFP de fibra optica disenado para proporcionar una conexion de red eficiente y de alta velocidad. Este dispositivo cumple con los estandares de red IEEE 802.3z, lo que garantiza su compatibilidad con diversas aplicaciones de red. El TL-SM311LS opera en un rango de temperatura de 0 a 70 &deg;C, lo que lo hace adecuado para entornos de trabajo variados. Su tipo de interfaz es mini-GBIC/SFP, y es compatible unicamente con fibra monomodo (SMF), lo que permite una distancia de transferencia maxima de hasta 20 km. La longitud de onda utilizada es de 1310 nm, optimizando la transmision de datos a largas distancias. Este transceptor tiene una tasa de transferencia maxima de 1250 Mbit/s, asegurando un rendimiento robusto en la transmision de datos. En cuanto a las condiciones de almacenamiento, el TL-SM311LS puede ser almacenado en un rango de temperatura de -40 a 80 &deg;C y soporta una humedad relativa de 5 a 90%. Durante su funcionamiento, el dispositivo opera en un intervalo de humedad relativa de 10 a 90%. El conector de fibra optica utilizado es LC (UPC), lo que facilita la conexion con otros dispositivos de red. Este producto cuenta con la certificacion RoHS, asegurando que cumple con las normativas ambientales vigentes. En resumen, el TP-LINK TL-SM311LS es un transceptor SFP de fibra optica que ofrece una solucion confiable para la transmision de datos a largas distancias, con caracteristicas que garantizan su rendimiento y durabilidad en diversas condiciones operativas.

Certificados

Certificados de cumplimiento

RoHS

Transmision de datos

Tasa de transferencia (max)

1250 Mbit/s

Conexion

Estandares de red

IEEE 802.3z

Conector fibra optica

LC/UPC

Tipo de transceptor SFP

Fibra optica

Tipo de interfaz

mini-GBIC/SFP

Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje

5 - 90%

Intervalo de temperatura operativa

0 - 70 Â°C

Intervalo de temperatura de almacenaje

-40 - 80 Â°C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento

10 - 90%

Desempeno

Longitud de onda

1310nm

Single-mode fiber (SMF) supported

Si

Codigo de Sistema de Armonizacion (SA)

85369010

Distancia de transferencia maxima

|                                  |
|----------------------------------|
| 10km                             |
| Multi-mode fiber (MMF) supported |
| No                               |
| \$233.51MN                       |