

Finisar FTLF1522P1BTL Hoja de datos



Transceptor Óptico Finisar FTLF1522P1BTL OC-12 LR-1/STM L-4.2 1550nm 80km SFP

FTLF1522P1BTL

Los transceptores conectables (SFP) de factor de forma pequeño FTLF1522P1BTL son compatibles con el Acuerdo de suministro múltiple (MSA) de SFP. Cumplen con los estándares SONET y SDH en OC-12 LR-2/STM L-4.2. Las funciones de diagnóstico digital están disponibles a través del bus serie de 2 hilos especificado en SFP MSA. El transceptor óptico cumple con RoHS como se describe en la nota de aplicación AN-2038.

Características

- Enlaces de datos bidireccionales de 622 Mb/s
- Huella SFP conectable en caliente
- Funciones de diagnóstico digital incorporadas
- Transmisor láser DFB 1550nm no refrigerado
- Conector LC dúplex
- RoHS
- Caja de metal, para EMI inferior
- Fuente de alimentación única de 3,3 V
- Disipación de baja potencia <700 mW típica
- Rango de temperatura de funcionamiento industrial: -40 °C a 85 °C

Aplicaciones

- SONET OC-12 LR-2 / SDH STM L-4.2

Especificaciones

- Distancia: 80 kilómetros
- Velocidad de datos (máx.): 622 Mb/s
- Protocolo: Compatible con SONET OC-12 Compatible con CPRI inalámbrico
- Temperatura mínima de la carcasa (°C): -40
- Temperatura máxima de la carcasa (°C): 85
- Diagnóstico: Digital
- Transmisor: Láser DFB
- Receptor: PIN
- Suministro de voltaje: 3.3
- Conector: LC
- Longitud de onda: 1550nm

[Comprar ahora](#)