

Finisar FTLF8536P4BCL Folha de dados



Transceptor óptico Finisar FTLF8536P4BCL 25GE SR SFP28

FTLF8536P4BCL

Os transceptores ópticos FTLF8536P4BCL SFP+ são projetados para uso em taxa de dados de 25 Gb/s em fibra multimodo. Eles são compatíveis com IEEE 802.3by, SFF-8472 Rev 12.2 e SFF-8402 e compatíveis com SFF-8432 e partes aplicáveis do SFF-8431 Rev. 4.1. O transceptor óptico é compatível com RoHS conforme descrito na Nota de Aplicações AN-2038.

Características

- Links de dados bidirecionais de até 25,78 Gb/s
- Pegada SFP+ hot-pluggable
- Funções de diagnóstico digital integradas
- Transmissor de laser VCSEL de óxido de 850nm
- Conector LC duplex
- Compatível com RoHS
- 100m sobre M5F MMF (50/125µm OM4)
- 70m sobre M5E MMF (50/125µm OM3)
- 20m em MMF (50/125µm OM2)
- Invólucro de metal, para menor EMI
- Consumo máximo de energia de 1,2 W
- Fonte de alimentação única de 3,3 V
- Faixa de temperatura operacional: 0°C a 70°C

Formulários

- Faixa única de 25,78 Gb/s 100GE SR4

Especificações

- Distância: 100 m
- Taxa de dados (máx.): 25,78 Gb/s
- Protocolo: Compatível com Ethernet 25G
- Temperatura da caixa final baixa (°C): 0
- Temperatura máxima da caixa (°C): 70
- Diagnóstico: Digital
- Transmissor: VCSEL
- Receptor: PIN
- Fonte de Tensão: 3.3
- Conector: LC
- Comprimento de onda: 850nm

[Compre agora](#)