Finisar FTLF8529P4BNV Folha de dados

Finisar FTLF8529P4BNV 16G Fibre Channel (16GFC) 100m de temperatura estendida SFP+ Transceptor óptico

FTLF8529P4BNV

Os transceptores FTLF8529P4BNV SFP+ s□o projetados para uso em links Fibre Channel com taxa de dados de até 14,025 Gb/s em fibra multimodo. Eles s□o compatíveis com FC-PI-5 Rev. 6.00, SFF-8472 Rev. 11.0 e SFF-8081 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 Aplica□□o AN-2038.

Características

- Links de dados bidirecionais de até 14,025 Gb/s
- Pegada SFP+ hot-pluggable
- Fun□□es de diagnóstico digital integradas
- Transmissor de laser VCSEL de óxido de 850nm
- Conector LC duplex
- Trava de seguran□a ou aba de puxar
- Compatível com RoHS
- 35m em 50/125µm MMF
- 100m sobre M5E MMF (50/125um OM3)
- Invólucro de metal, para menor EMI
- Fonte de alimenta□□o única de 3,3 V
- Faixa de temperatura operacional: 0°C a 85°C

Formulários

- Fibre Channel de taxa tripla 4,25/8,5/14,025 Gb/s

Especifica □□es

- Dist □ncia: 100 m
- Taxa de dados (máx.): 14,025 Gb/s
- Protocolo: Compatível com Fibre Channel 4x; Compatível com Fibre Channel 8x; Compatível com Fibre Channel 10x
- Temperatura da caixa final baixa (°C): 0
- Temperatura máxima da caixa (°C): 85
- Diagnóstico: Digital
- Transmissor: VCSEL
- Receptor: PIN
- Fonte de Tens □o: 3.3
- Conector: LC
- Comprimento de onda: 850nm

Compre agora