

Neophotonics PT7320-51-1TP Folha de dados



Módulo transceptor NeoPhotonics 1.25G 1310nm SMP 10Km SFP genuíno

PT7320-51-1TP

O transceptor óptico NeoPhotonics PT7320-51-1TP é compatível com o contrato de várias fontes (MSA) plugável de fator de forma pequeno (SFP) e SFF-8472. Ele oferece custos de sistema anteriormente indisponíveis, atualizações e benefícios de confiabilidade em virtude de ser hot-pluggable.

Características

- Unidade transceptora com independente
 - Transmissor de diodo laser 1310nm MQW FP
 - Receptor de fotodiodo InGaAs PIN
- Compatível com SFP MSA e SFF-8472 com receptáculo duplex LC
- Compatível com Ethernet 1.25 Gbps 1000Base-LX
- Compatível com Fibre Channel de 1.063 Gbps
- Monitoramento de diagnóstico digital
- Hot-pluggable
- Invólucro de metal para menor EMI
- +3,3 V Fonte de alimentação única
- Taxa de dados de operação de 100Mb/s a 1,27Gb/s
- Qualificado para atender a intenção das práticas de confiabilidade da Bellcore
- A interface lógica LVPECL simplifica a interface com circuitos externos
- LVTTTL nível lógico RX LOS

- Com trava de puxar
- Links de 10 km com fibra monomodo (SMF) de 9/125 μ m de distâncias máximas de interconexão
- Em conformidade com a diretiva RoHS (2002/95/EC)

Formulários

- Gigabit Ethernet
- Fibre Channel

Especificações

- Número do produto: PT7320-51-1TP
- Fator de forma: SFP
- Comprimento de onda: 1310 nm
- Distância: 10km
- Taxa de dados (máx.): 1,25 G
- Temperatura da caixa final baixa (°C): 0°C
- Temperatura da carcassa de ponta (°C): 70°C
- Diagnóstico: Digital
- Transmissor: VCSEL
- Receptor: PIN
- Fonte de tensão: 3,3--5v
- Conector: LC duplo
- DDMI: Sim

[Compre agora](#)