

ZTE 033030600004 Folha de dados



ZTE 100G 1300nm SM 10km C-temp CFP2 Módulo Transceptor TRB5E21ENF-LF310

033030600004

Os transceptores ZTE 033030600004 são projetados para uso em links de 100 Gigabit Ethernet em fibra de módulo único de 10 km e são compatíveis com a especificação CFP MSA CFP2 HW e IEEE 802.3ba 100GBASE-LR4. Os diagnósticos digitais estão disponíveis via MDIO conforme especificado na especificação da interface de gerenciamento CFP MSA. Os projetos do transceptor são otimizados para alto desempenho e eficiência de custo para fornecer aos clientes as melhores soluções para aplicativos de Datacom e Telecom. O transceptor é compatível com RoHS-6 e isento de chumbo de acordo com a Diretiva 2002/95/CE.

Características

- Pacote Hot Pluggable CFP2 MSA
- Compatível com IEEE 802.3ba 100GBASE-LR4
- Conformidade CFP2 MSA
- ITU-T G.959.1 2012
- Até 10km para G.652 SMF
- Transmissor refrigerado 4x25G LAN-WDM
- Tamanho compacto: 107,5 × 41,5 × 12,4 mm
- Temperatura da caixa operacional: -5 a +70 °C
- Receptáculo LC Dupla
- Compatível com ROHS-6
- 4 interfaces seriais elétricas 28G (CEI-28G- VSR)

- Interface de gerenciamento MDIO com diagnóstico digital
- +3,3 V fonte de alimentação
- Consumo de energia inferior a 6W

Aplicativo

- Roteadores e Switches 100GE
- 100G OTN
- Segurança e monitoramento de rede 100G

Especificações

- Número da peça: 033030600004
- MPN: TRB5E21ENF-LF310
- Descrição: CFP2-100GBASE-LR4
- Fator de forma: CFP2
- Taxa de dados: 112 Gbps
- Fibra: SMF
- Interface: Duplex LC
- Transmissor: 4 x DFB
- Receptor: PIN
- Comprimento de onda: 1295,56 nm, 1300,05 nm, 1304,58 nm, 1309,14 nm
- Distância: 10km
- DDMI: Sim
- Temperatura de operação: -5 a +70 °C

[Compre agora](#)