Nokia 474829A-101 Folha de dados

Genuíno Nokia 474829A.101 100G QSFP28 10km SM Módulo Transceptor E-temp FTLC1152WGPLC-NN

474829A-101

Este módulo transceptor Nokia 474829A.101 QSFP28 foi projetado para uso em links 100 Gigabit Ethernet/eCPRI ou CPRI em até 10 km de fibra monomodo. Projetados para aplica□□es sem fio com uma faixa de temperatura estendida (-20°C a +85°C), os transceptores s□o compatíveis com QSFP28 MSA, CWDM4 MSA, 4WDM MSA e partes do IEEE P802.3bm CAUI-4. As fun□□es de diagnóstico digital est□o disponíveis por meio da interface I2C, conforme especificado pelo QSFP28 MSA e pelas Notas de Aplica□□o AN-2153 e AN-2154. O transceptor óptico é compatível com RoHS conforme descrito na Nota de Aplica□□o AN-2038.

Características

- Fator de forma QSFP28 hot-pluggable
- Suporta taxa de bits agregada de 103,1 Gb/s
- Dissipa□□o de energia <4,5W
- Compatível com RoHS
- Faixa de temperatura estendida da caixa de -20°C a 85°C
- Fonte de alimenta□□o única de 3,3 V
- Comprimento máximo do link de 10 km em fibra de modo único (SMF) [com KR4 FEC]
- Transmissor CDWM 4x25Gb/s
- Interface elétrica reprogramada 4x25G
- Receptáculos LC Duplex
- Interface de gerenciamento I2C

Formulários

- 24,33 Gb/s CPRI sem fio
- 25,78 Gb/s Ethernet/eCPRI sem fio
- Aplica □□es 100G 4WDM com FEC
- Aplica □□es 100G CWDM4 com FEC

Especifica □□es

- Marca: Nokia
- Número da pe □a: 474829A.101
- MPN: FTLC1152WGPLC-NN
- Fator de forma: QSFP28
- Conector: LC
- Taxa de dados (máx.): 103,1 Gb/s
- Comprimento de onda: Banda de 1310 nm
- Dist □ncia: 10 km
- Protocolo: Compatível com Ethernet 100G Sem fio Compatível com CPRI
- Temperatura da caixa final baixa (°C): -20
- Temperatura máxima da caixa (°C): 85
- Diagnóstico: Digital
- Transmissor: 4x CWDM DFB Laser
- Receptor: PIN
- Fonte de Tens □o: 3.3

Compre agora