

Nokia 1AB426470001 Folha de dados



Genuíno Nokia 1AB426470001 4*25G Single Rate CFP2 100G BASE-LR4 10km Óptico Transceptor

1AB426470001

O Nokia 1AB426470001 é um transceptor CFP2 (C (centum) Form Factor Pluggable), operando em SMF duplex. Possui or ãamento óptico mínimo garantido de 6,3 dB, sendo na maioria dos casos suficiente para atingir cerca de 10km de distância. O transceptor usa transmissor EML Laser de alta qualidade com opera ão no comprimento de onda nominal de 1310 nm. Ele suporta diagnósticos ópticos DDM/DOM, com informa ções de diagnóstico sobre as atuais condi ções de opera ão. Este 1AB426470001 CFP2 (C (centum) Form Factor Pluggable) opera na faixa de temperatura padr ão de 0°-70°C e possui conector LC duplex. O CFP2 suporta taxa de dados de 103,1 a 112 Gbps e aplicativos como 100G Ethernet (103,125 Gbps), OTU4 (112 Gbps). O transceptor óptico Nokia 1AB426470001 CFP2 é um módulo multifuncional usado em vários locais diferentes da rede atual,

Especifica ções

- Número da peça: 1AB426470001
- Fator de forma: CFP2
- Taxa de dados: 103,125 a 112,2 Gbps
- Conectores: Duplex LC
- Tipo de mídia: Fibra monomodo (SMF)
- Or ãamento óptico mínimo: 6,3 dB
- Distância Máxima: 10km
- Aplica ções suportadas: 100G Ethernet (103.125Gbps), OTU4 (112Gbps)
- DDM/DOM: Suportado

- Largura de banda de comprimento de onda Tx: 4 faixas WDM separadas de 1310 nm (15,66 nm 1294,53 – 1310,19 nm) (L0 Tx center 1295,56 nm, L1 Tx center 1300,05 nm, L2 Tx center 1304,58 nm, L3 Tx center 1309,14 nm)
- Largura de banda de comprimento de onda Rx: Pistas separadas de 1310 nm 4WDM (15,66 nm 1294,53 – 1310,19 nm) (L0 Tx center 1295,56 nm, L1 Tx center 1300,05 nm, L2 Tx center 1304,58 nm, L3 Tx center 1309,14 nm)
- Potência Mínima de Transmiss ão: Cada Pista -4,3 dBm
- Potência máxima de transmiss ão: cada pista 4,5 dBm
- Sensibilidade do receptor: cada pista -10,6 dBm
- Sobrecarga do receptor: cada pista 4,5 dBm
- Tipo de transmissor: Laser EML
- Tipo de receptor: fotodiodo PIN
- Alimentação: +3,3 V fonte de alimentação única
- Faixa de temperatura: Padr ão 0°-70°C
- Conformidade: 100GBASE-LR4, CE, CFP2 MSA, Classe 1 FDA e IEC60825-1 Laser Safety Compliant, IEEE 802.3ba, RoHS, SFF-8431

[Compre agora](#)