

# Nokia 471880A-101 Folha de dados



Genuíno Nokia 471880A.101 1GE 10km 1310nm Módulo Transceptor SFP MXPD-243SI01

471880A-101

O transceptor Nokia 471880A.101 é um módulo econômico de alto desempenho que suporta taxa de dados de 1250 Mbps e distância de transmissão de até 10 km. O transceptor atende ao pacote padrão da indústria Small Form Pluggable (SFP) utilizando um conector de interface óptica LC-Duplex integrado. A capacidade hot pluggable do pacote SFP permite que o módulo seja instalado a qualquer momento - mesmo com o sistema host operando e on-line. Uma interface aprimorada de monitoramento de diagnóstico digital compatível com SFF-8472 foi incorporada ao transceptor. Ele permite acesso em tempo real aos parâmetros operacionais do transceptor, como temperatura do transceptor, corrente de polarização do laser, potência óptica transmitida, potência óptica recebida e tensão de alimentação do transceptor, lendo uma memória integrada com interface I2C.

## Características

- Original Nokia 471880A.101
- Taxa de dados operacionais 1250 Mbps
- Pacote Small Form Pluggable (SFP) padrão da indústria
- Interface de monitor de diagnóstico digital compatível com SFF-8472
- Conector LC duplex
- Fonte de alimentação única de +3,3 V
- Entradas e saídas diferenciais LVPECL
- Indicador de detecção de sinal TTL
- Capacidade de hot-pluggable

## Formulários

- Alternar para alternar interface
- Aplicativos de backplane comutados
- Interface do roteador/servidor
- Outros sistemas de transmissão óptica

## Especificações

- Número da peça: 471880A.101
- MPN: MXPDP-243SI01
- Fator de forma: SFP
- Taxa de dados (máx.): 1250 Mbps
- Conector: LC duplo
- Comprimento de onda: 1310 nm
- Distância: 10km
- Transmissor: PF
- Receptor: PIN
- Diagnóstico: Digital
- Fonte de Tensão: 3.3
- Temperatura de operação: -40°~ 85°C

[Compre agora](#)