

# Nokia 471880A-101 Hoja de datos



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

471880A-101

El transceptor Nokia 471880A.101 es un módulo rentable y de alto rendimiento que admite una velocidad de datos de 1250 Mbps y una distancia de transmisión de 10 km. El transceptor cumple con el paquete estándar de la industria Small Form Pluggable (SFP) que utiliza un conector de interfaz óptica LC-Duplex integral. La capacidad conectable en caliente del paquete SFP permite instalar el módulo en cualquier momento, incluso con el sistema host en funcionamiento y en línea. Se ha incorporado al transceptor una interfaz de monitoreo de diagnóstico digital mejorada que cumple con SFF-8472. Permite el acceso en tiempo real a los parámetros operativos del transceptor, como la temperatura del transceptor, la corriente de polarización del láser, la potencia óptica transmitida, la potencia óptica recibida y el voltaje de suministro del transceptor mediante la lectura de una memoria integrada con interfaz I2C.

## Características

- Original Nokia 471880A.101
- Tasa de datos de funcionamiento 1250 Mbps
- Paquete estándar de formato pequeño conectable (SFP)
- Interfaz de monitor de diagnóstico digital compatible con SFF-8472
- Conector LC dúplex
- Fuente de alimentación única de +3,3 V
- Entradas y salidas diferenciales LVPECL
- Indicador de detección de señal TTL
- Capacidad conectable en caliente

## Aplicaciones

- Cambiar a cambiar interfaz
- Aplicaciones de backplane conmutadas
- Interfaz de enrutador/servidor
- Otros sistemas de transmisión óptica

## Especificaciones

- Número de pieza: 471880A.101
- MPN: MXPDP-243SI01
- Factor de forma: SFP
- Velocidad de datos (máx.): 1250Mbps
- Conector: Doble LC
- Longitud de onda: 1310nm
- Distancia: 10km
- Transmisor: FP
- Receptor: PIN
- Diagnóstico: Digital
- Suministro de voltaje: 3.3
- Temperatura de funcionamiento: -40°~ 85°C

[Comprar ahora](#)