

Nokia 471880A-101 Foglio dati



Modulo ricetrasmittitore SFP originale Nokia 471880A.101 1GE 10 km 1310nm MXPD-243SI01

471880A-101

Il ricetrasmittitore Nokia 471880A.101 è un modulo economico e ad alte prestazioni che supporta una velocità dati di 1250 Mbps e una distanza di trasmissione fino a 10 km. Il ricetrasmittitore soddisfa il pacchetto standard del settore Small Form Pluggable (SFP) utilizzando un connettore di interfaccia ottico LC-Duplex integrato. La funzionalità hot plug del pacchetto SFP consente di installare il modulo in qualsiasi momento, anche con il sistema host in funzione e on-line. Nel ricetrasmittitore è stata incorporata un'interfaccia di monitoraggio diagnostico digitale avanzata conforme a SFF-8472. Consente l'accesso in tempo reale ai parametri operativi del ricetrasmittitore come la temperatura del ricetrasmittitore, la corrente di polarizzazione del laser, la potenza ottica trasmessa, la potenza ottica ricevuta e la tensione di alimentazione del ricetrasmittitore leggendo una memoria integrata con interfaccia I2C.

Caratteristiche

- Originale Nokia 471880A.101
- Velocità dati operativa 1250 Mbps
- Pacchetto Small Form Pluggable (SFP) standard del settore
- Interfaccia monitor diagnostica digitale conforme a SFF-8472
- Connettore LC duplex
- Alimentazione singola +3,3V
- Ingressi e uscite LVPECL differenziali
- Indicatore di rilevamento del segnale TTL
- Funzionalità hot plug

Applicazioni

- Passa a Cambia interfaccia
- Applicazioni backplane commutate
- Interfaccia router/server
- Altri sistemi di trasmissione ottica

Specifiche

- Numero parte: 471880A.101
- MPN: MXPDP-243SI01
- Fattore di forma: SFP
- Velocità dati (massima): 1250 Mbps
- Connettore: doppio LC
- Lunghezza d'onda: 1310 nm
- Distanza: 10 km
- Trasmettitore: FP
- Ricevitore: PIN
- Diagnostica: digitale
- Alimentazione di tensione: 3.3
- Temperatura di esercizio: -40°~ 85°C

[Acquista ora](#)