

Nokia 471880A-101 Fiche technique



Module émetteur-récepteur SFP d'origine Nokia 471880A.101 1GE 10km 1310nm MXPD-243SI01

471880A-101

L'émetteur-récepteur Nokia 471880A.101 est un module haute performance et économique qui prend en charge un débit de données de 1250 Mbps et une distance de transmission jusqu'à 10 km. L'émetteur-récepteur est conforme au boîtier standard de l'industrie Small Form Pluggable (SFP) utilisant un connecteur d'interface optique LC-Duplex intégré. La capacité d'enchâssement à chaud du package SFP permet d'installer le module à tout moment, même lorsque le système fonctionne et est en ligne. Une interface de surveillance de diagnostic numérique améliorée conforme à la norme SFF-8472 a été intégrée à l'émetteur-récepteur. Il permet un accès en temps réel aux paramètres de fonctionnement de l'émetteur-récepteur tels que la température de l'émetteur-récepteur, le courant de polarisation laser, la puissance optique transmise, la puissance optique reçue et la tension d'alimentation de l'émetteur-récepteur en lisant une mémoire intégrée avec interface I2C.

Caractéristiques

- Authentique Nokia 471880A.101
- Débit de données d'exploitation 1250 Mbps
- Boîtier SFP (Small Form Pluggable) standard de l'industrie
- Interface de moniteur de diagnostic numérique conforme à SFF-8472
- Connecteur LC duplex
- Alimentation simple +3.3V
- Entrées et sorties différentielles LVPECL
- Indicateur de détection de signal TTL

- Capacité enfichable à chaud

Applications

- Basculer vers l'interface de commutation
- Applications de fond de panier commutées
- Interface routeur/serveur
- Autres systèmes de transmission optique

Caractéristiques

- Numéro de pièce : 471880A.101
- MPN : MXPD-243SI01
- Facteur de forme : SFP
- Débit de données (max): 1250Mbps
- Connecteur : Double LC
- Longueur d'onde : 1310nm
- Distance : 10 km
- Transmetteur : FP
- Récepteur : NIP
- Diagnostic : Numérique
- Alimentation en tension : 3,3
- Température de fonctionnement : -40°~ 85°C

[Acheter maintenant](#)