

Nokia 1AB474800001 Fiche technique



Nokia ALC3-1AB474800001 CFP2-ACO 100G DP-QPSK/200G DP-16QAM WOTRC6HTAA

1AB474800001

Nokia ALC3-1AB474800001 CFP2-ACO 100G DP-QPSK/200G DP-16QAM WOTRC6HTAA

L'émetteur-récepteur enfichable Nokia CFP2-ACO 100G/200G est un module compatible CFP2 MSA enfichable à chaud con \square pour les applications point à point et métropolitaines cohérentes 4x32 Gbauds (128 Gbit/s). Une interface LVCMOS MDIO 1,2 V conforme à la norme IEEE802.3 Clause 45 est utilisée pour le contr \square e, les alarmes, les moniteurs et les diagnostics. Le contour mécanique du module est de taille standard CFP2 MSA (106 mm x 41,5 mm x 12,4 mm). Les interfaces électriques sont fournies via le connecteur conforme CFP2 MSA à 104 broches, avec une interface électrique analogique 4 x 32 Gbit/s et des interfaces optiques via deux connecteurs de prise optique LC.

Caractéristiques

- Prend en charge la transmission PM-QPSK de 111,8 à 128,7 Gbit/s ou 16QAM pour 256 Gbit/s avec entra \square nement linéaire
- Puissance de sortie optique typique de 0 dBm par canal (des variantes de puissance plus élevée sont également disponibles)
- Large plage de puissance d'entrée Rx dynamique -18 dBm à 0 dBm
- Compatible CFP MSA MDIO IEEE802.3
- Alimentation unique de 3,3 V
- Consommation électrique 12 W

Applications

- Métro point   point limité   dispersion/PMD
- OSNR multi-courriers régionaux/long-courriers limités

[Acheter maintenant](#)