

# Nokia 1AB474800001 Hoja de datos



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

El transceptor enchufable Nokia CFP2-ACO 100G/200G es un módulo compatible con CFP2 MSA de conexión en caliente diseñado para aplicaciones metro y punto a punto coherentes de 4x32 Gbaud (128 Gbps). Se utiliza una interfaz MDIO LVCMOS de 1,2 V compatible con IEEE802.3 Cláusula 45 para control, alarmas, monitores y diagnósticos. El contorno mecánico del módulo es el tamaño estándar CFP2 MSA (106 mm x 41,5 mm x 12,4 mm). Las interfaces eléctricas se proporcionan a través del conector CFP2 de 104 pines compatible con MSA, con una interfaz eléctrica analógica de 4x32 Gbps e interfaces ópticas a través de dos conectores de receptáculo óptico LC.

## Características

- Admite transmisión PM-QPSK de 111,8 – 128,7 Gbps o 16QAM para 256 Gbps con unidad lineal
- 0 dBm por canal de potencia de salida óptica típica (también están disponibles variantes de mayor potencia)
- Amplio rango de potencia de entrada dinámica de Rx: -18 dBm a 0 dBm
- Compatible con CFP MSA MDIO IEEE802.3
- Suministro único de 3,3 V
- Consumo de energía 12W

## Aplicaciones

- Metro punto a punto limitado de dispersión/PMD

- OSNR limitado de múltiples distancias regional/larga distancia

[Comprar ahora](#)