Dell ORP3GV Hoja de datos



Módulo transceptor Dell Q28-100G-DWDM2-32 QSFP28 DWDM SMF de 80 km IN-Q2AY2-32-DL ORP3GV

El transceptor Dell ORP3GV Q28-100G-DWDM2-32 QSFP28 DWDM admite múltiples enlaces de 100 G de hasta 80 km a través de fibra monomodo (SMF) a través de un conector CS. La tecnología de modulación PAM4 permite la conectividad DWDM en un factor de forma QSFP28 en la cuadrícula de longitud de onda DWDM ITU de 100G, y se requieren TDCM y EDFA para la transmisión de larga distancia. Este transceptor cumple con los estándares IEEE 802.3bm, QSFP28 MSA, SFF-8636 y SFF-8024. El monitoreo de diagnóstico digital incorporado (DDM) permite el acceso a los parámetros operativos en tiempo real. Con bajo consumo de energía, alta velocidad y larga distancia de transmisión, este transceptor es ideal para DCI, 100G Ethernet Metro-Access sobre DWDM, Campus y Enterprise Links, etc.

Especificaciones

• Fabricante: Dell

• Número de parte: ORP3GV

• Número de modelo: Q28-100G-DWDM2-32

• MPN: IN-Q2AY2-32-DL

• Tipo de dispositivo: Transceptor óptico

• Factor de forma: QSFP28

• Tecnología de conectividad: Alámbrico

• Velocidad máxima de datos: 103,125 Gbps (4x 25,78 Gbps)

• Distancia máxima del cable: 80 km

• Conector: CS dúplex

• Tipo de cable: SMF

• Tipo de transmisor: EML

• Tipo de receptor: PIN

• DDM/DOM: Compatible

Comprar ahora