Finisar FCBG125SD1C05 Hoja de datos

Cable óptico Activo II-VI Finisar SFPwire 25GbE SFP28, 5m

FCBG125SD1C05

SFPwire® AOC es una familia de cables ópticos activos de próxima generación específicamente para usar entre puertos SFP+. Basado en la tecnología de matriz VCSEL integrada verticalmente de II-VI y diseñado con conectores SFP+, el SFPwire AOC es más liviano y más flexible que los cables de conexión directa (DAC) SFP+ de cobre comparables. La aplicación principal son las conexiones entre racks e intra-racks dentro de un entorno de centro de datos.

El 25G SFPwire® es un cable óptico activo SFP+ diseñado para su uso en enlaces Ethernet de 25G. La interfaz eléctrica de 25G SFPwire® cumple con SFF-8431 y el lado del receptor es limitado. El 25G SFPwire® proporciona ecualización de entrada no adaptativa y controles de énfasis de salida según SFF-8472. Las especificaciones mecánicas de los extremos 25G SFPwire® SFP+ son compatibles con SFF-8432. El 25G SFPwire® cumple con RoHS según la Directiva 2011/65/EU.

Características

- Extremos de cable SFP+ conectables en marcha
- Admite una velocidad de bits de 25,7813 Gb/s
- Interfaz limitadora SFI
- Controles de ecualización de entrada y énfasis de salida
- Fuente de alimentación única de 3,3 V
- Baja disipación de energía

- Rango de temperatura: 0°C a 70°C
- Tirador rígido

Aplicaciones

- Ethernet 25G para la interconexión del centro de datos Intra- e Inter-Rack

FCBG125SD1C05

- 25G SFPwire Cable óptico activo SFP28 de 5 metros

Comprar ahora