

# Brocade 57-1000326-01 Hoja de datos



Brocade 57-1000326-01 100GBASE-SR4 o 4x25GbE Ethernet QSFP+ Módulo transceptor

57-1000326-01

57-1000326-01 es un transceptor Brocade 100GBASE-SR4 QSFP28 (Quad Small Form-Factor Pluggable 28) diseñado para funcionar a través de fibra óptica multimodo. El módulo tiene un presupuesto óptico mínimo garantizado de 1,9 dB, que en la mayoría de los casos es suficiente para alcanzar 100 m sobre fibra multimodo OM4 o 70 m sobre fibra multimodo OM3. Sin embargo, la distancia es solo un parámetro indicativo calculado para la comodidad de la identificación. Eventualmente, calculamos la distancia teniendo en cuenta el presupuesto óptico mínimo y la atenuación promedio del cableado óptico en la industria. 57-1000326-01 utiliza transmisores VSCSEL (láser emisor de superficie de cavidad vertical) (850 nm) de 25 Gb/s y receptores de fotodiodo PIN de 25 Gb/s. El módulo admite diagnósticos ópticos DDM/DOM, que proporcionan información de diagnóstico sobre las condiciones de funcionamiento actuales. El módulo funciona en un rango de temperatura estándar de 0°-70°C y tiene un conector MTP/MPO. El módulo 57-1000326-01 admite una velocidad de datos de hasta 103,125 Gbps y aplicaciones como 100G Ethernet (103,125 Gbps). El transceptor óptico 57-1000326-01 es un módulo multipropósito que se puede utilizar en varios escenarios en el entorno de red actual. Las aplicaciones más populares son el proveedor de servicios de Internet (ISP), el operador móvil y las redes centrales del centro de datos.

## Especificaciones

- PN de pedido de brocado: XBR-100G-SR4-0288
- Número de pieza: 57-1000326-01
- Tipo de dispositivo: 100GBASE-SR4 QSFP28
- Velocidad de datos: 103.125 Gbps

- Longitud de onda: 850nm
- Distancia: 100m
- Conector: MTP/MPO
- Tipo de cable: mmf
- DDMI: Sí
- Rango de temperatura de funcionamiento: 0 a 70 °C (32 a 158 °F)

Soporte de plataforma

- Brocado FC32-64

[Matriz de soporte del transceptor Brocade®](#)

[Comprar ahora](#)