

# Cisco GLC-SX-MM-RGD Hoja de datos



Longitud de onda corta Cisco GLC-SX-MM-RGD 1000BASE-SX; escabroso

GLC-SX-MM-RGD

El convertidor de interfaz Gigabit conectable de factor de forma peque ño (SFP) de Cisco, estándar de la industria, vincula sus conmutadores y enrutadores a la red. El dispositivo de entrada/salida intercambiable en caliente se conecta a un puerto o ranura Gigabit Ethernet. Los modelos ópticos y de cobre se pueden utilizar en una amplia variedad de productos Cisco y se pueden combinar en combinaciones de 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX o 1000BASE-BX10-D/U en puerto por puerto.

## Características y Beneficios

- Intercambiable en caliente para maximizar el tiempo de actividad y simplificar la capacidad de servicio
- Flexibilidad de elección de medios e interfaces puerto por puerto, para que pueda "pagar a medida que se ocupa"
- Dise ño robusto para mayor confiabilidad
- Admite la capacidad de monitoreo óptico digital (DOM)

1000BASE-SX SFP solo para fibra multimodo

El 1000BASE-SX SFP, compatible con el estándar IEEE 802.3z 1000BASE-SX, opera en enlaces de fibra multimodo heredados de 50 µm hasta 550 m en fibras multimodo de grado de interfaz de datos distribuidos de fibra (FDDI) de 62,5 µm hasta 220 m. Puede admitir hasta 1 km a través de un cable de fibra multimodo de 50 µm optimizado con

láser.

## Especificaciones

- Número de producto: GLC-SX-MM-RGD
- Descripción del producto: Longitud de onda corta 1000BASE-SX; escabroso
- Conector: Conector doble LC/PC
- Longitud de onda: 850 nm
- Fibra: MMF
  
- Distancia de funcionamiento:
  - 275 m (902 pies) en OM1
  - 550 m (1.804 pies) a OM2
  - 1000 m (3281 pies) a OM3
  - 1000 m (3281 pies) @ OM4
  - 1000 m (3281 pies) a OM5
- Rango de potencia de transmisión (dBm): -3 a -9,5
- Rango de potencia del receptor (dBm): 0 a -17
- Rango de longitud de onda (nm): 770 a 860
- Dimensiones: (Al x An x Pr): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Rango de temperatura de funcionamiento: Rango de temperatura industrial (IND): -40 a 85 °C (-40 a 185 °F)
- Rango de temperatura de almacenamiento: -40 a 85 °C (-40 a 185 °F)
  
- DOM: Sí

## Soporte de plataforma

- Electrodomésticos de la serie ASA5500
- Enrutadores de las series ASR 901 y 903

- Enrutadores de las series ASR 1000, 9000 y 9000v
- Catalyst Express 500 y Express 520
- Catalizador Serie 2350 y 2360
- Catalizador Serie 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X
- Catalizador Serie 2970 y 2975
- Conmutadores blade Catalyst 3000 y 3100
- Catalizador Serie 3500XL
- Catalizador Serie 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X
- Catalizador Serie 3750-E, 3750 Metro, Serie 3750-X
- Catalizador Serie 3850
- Serie Catalyst 4500 y 4500-X
- Catalizador Serie 4900
- Catalizador Serie 6000
- Catalizador Serie 6800
- Enrutador Cisco serie 1941
- Enrutador Cisco serie 2600, 2800, 2900
- Enrutador Cisco serie 3200, 3600, 3700
- Enrutador Cisco serie 4400
- Controlador LAN inalámbrico Cisco serie 5700
- Enrutador de acceso universal Cisco 6400
- Serie Cisco uBR7200
- Enrutadores Cisco de las series 7200, 7300, 7500 y 7600
- Enrutadores Cisco de las series 10000 y uBR 10000
- Enrutador de Internet Cisco serie 10700
- Enrutador Cisco serie 12000
- Serie de enrutadores de red conectados Cisco 2000
- Serie de conmutadores de red conectados Cisco 2500
- Serie Cisco IE2000 e IE2000U
- Serie Cisco IE3010
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X y ME 3800X
- Cisco ME 4600 y ME 4900 series
- Cisco ME serie 6500
- Enrutador inalámbrico móvil Cisco MWR 2941

- Serie de enrutadores CRS
- Serie CSS 11500
- Serie de puertas de enlace RF de Cisco
- Electrodomésticos de la serie NAM 2200
- Serie Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modular)

[Comprar ahora](#)