

# Cisco SFP-10-25G-CSR-S Folha de dados



Módulo Cisco SFP-10/25G-CSR-S 10/25GBASE-CSR SFP28 para MMF

SFP-10-25G-CSR-S

O portfólio Cisco 25GBASE SFP28 (Small Form-Factor Pluggable) oferece aos clientes uma ampla variedade de opções de conectividade 25 Gigabit Ethernet de alta densidade e baixo consumo de energia para data centers e aplicativos de redes de computação de alto desempenho. Os módulos 25G são baseados no fator de forma SFP28.

Recursos e benefícios dos módulos Cisco 25G

- Interoperável com outras interfaces 25G compatíveis com IEEE, quando aplicável
- Certificado e testado em portas Cisco SFP28 para desempenho, qualidade e confiabilidade superiores
- Conectividade de alta velocidade compatível com IEEE 802.3by e IEEE 802.3cc

Cisco SFP-10/25G-CSR-S

O módulo Cisco 10/25GBASE-CSR suporta um comprimento de link de até 300/400 m em OM3/4 a 10 G e até 300/400 m em OM3/4 a 25 G\*. Ele também suporta comprimentos de link de 82m em OM2 em 10G e até 70m em OM2 em 25G.

Este módulo requer RS-FEC na porta host para operar a taxa de alcance total em 25G. Usando BASE-R FEC, o módulo pode suportar 70/100m sobre OM3/4 e sem FEC pode suportar 30/50m sobre OM3/4 a 25G\*. Para a operação a taxa 10G, o FEC não é necessário.

## Especificações

- Número do produto: SFP-10/25G-CSR-S
- Descrição: Módulo Cisco 10/25GBASE-CSR SFP28 para MMF
- Conectores: Conector duplo LC/PC
- Tipo de cabo: MMF
- Comprimento de onda: 850nm
- Distância do cabo:
  - 70m (25G), 82m (10G) @ OM2
  - 300m @ OM3
  - 400m @ OM4
  - 400m @ OM5
- Potência de transmissão (dBm):
  - 10G: -7,3 a +2,4
  - 25G: -6 a +2,4
- Potência de recebimento (dBm):
  - 10G: -9,9 a +2,4
  - 25G: -8,7 a +2,4
- Comprimento de onda de transmissão e recepção (nm): 840 a 860
- Faixa de temperatura operacional: Faixa de temperatura comercial: 0 a 70°C (32 a 158°F)
- Faixa de temperatura de armazenamento: -40 a 85°C (-40 a 185°F)
- Cor da aba de puxar: pêssego
- Consumo máximo de energia: 1,2 W

## Suporte de plataforma

O Cisco SFP-10/25G-CSR-S é compatível com uma ampla variedade de equipamentos Cisco.

- Cisco N9K-C92348GC-X
- Cisco N540X-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501-SE
- Cisco N9K-C93180YC-FX
- Cisco C9500-48Y4C
- Cisco N9K-C92160YC-X
- Cisco N9K-X97160YC-EX
- Cisco N540-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501
- Cisco N9K-C93180YC-EX
- Cisco C9500-24Y4C
- Cisco N9K-X96136YC-R

[Compre agora](#)