

Cisco GLC-ZX-SMD 數據表



思科 GLC-ZX-SMD 1000BASE-ZX 延長距離；與 DOM

GLC-ZX-SMD

行業標準的思科小型可插拔 (SFP) 千兆位接口轉換器將您的交換機和路由器連接到網絡。可熱插拔的輸入/輸出設備插入千兆位以太網端口或插槽。光纖和銅纜型號可用於多種思科產品，並可在 1000BASE-T、1000BASE-SX、1000BASE-LX/LH、1000BASE-EX、1000BASE-ZX 或 1000BASE-BX10-D/U 組合中混合使用以逐個端口為基礎。

特點和優點

- 熱插拔可最大限度地延長正常運行時間並簡化可維護性
- 基於端口的媒體和接口選擇的靈活性，因此您可以“按需付費”
- 堅固的設計提高了可靠性
- 支持數字光學監控 (DOM) 功能

適用於長距離單模光纖的 1000BASE-ZX SFP

1000BASE-ZX SFP 在長度長達約 70 公里的標準單模光纖鏈路上運行。SFP 提供 21 dB 的光鏈路預算，但精確的鏈路跨度長度取決於光纖質量、熔接數量和連接器等多種因素。

當使用較短距離的單模光纖 (SMF) 時，可能需要在鏈路中插入內聯光衰減器以避免接收器過載。當光纜跨度損耗小於 8 dB 時，應在鏈路兩端的光纜設備和 SFP 接收端口之間插入 10 dB 內聯光衰減器。

規格

- 產品編號：GLC-ZX-SMD
- 產品描述：1000BASE-ZX延長距離；與 DOM
- 連接器：雙 LC/PC 連接器
- 波長：1550nm
- 光纖：SMF

- 操作距離：
 - 大約 70 公里，具體取決於 SMF 的鏈路損耗

- 發射功率範圍 (dBm)：+5 至 0
- 接收器功率範圍 (dBm)：-3 至 -23
- 波長範圍 (nm)：1500 至 1580
- 尺寸：（高 x 寬 x 深）：8.5 x 13.4 x 56.5 毫米
- 工作溫度範圍：擴展溫度範圍 (EXT)：-5°C 至 85°C (23 至 185°F)
- 存儲溫度範圍：-40 至 85°C (-40 至 185°F)

- DOM：是的

平台支持

- ASA5500 系列設備
- ASR 901 和 903 系列路由器

- ASR 1000、9000 和 9000v 系列路由器
- Catalyst Express 500 和 Express 520
- Catalyst 2350 和 2360 系列
- Catalyst 2900、2940、2950、2960、2960-Plus、2960-C、2960-S、2960-SF、2960-X 系列
- Catalyst 2970 和 2975 系列
- Catalyst 3000 和 3100 刀片交換機
- 催化劑 3500XL 系列
- 催化劑 3550、3560、3560-C、3560-E、3560-X 系列
- Catalyst 3750-E 系列、3750 Metro、3750-X 系列
- 催化劑 3850 系列
- Catalyst 4500 和 4500-X 系列
- 催化劑 4900 系列
- 催化劑 6000 系列
- 催化劑 6800 系列
- 思科 1941 系列路由器
- 思科 2600、2800、2900 系列路由器
- 思科 3200、3600、3700 系列路由器
- 思科 4400 系列路由器
- Cisco 5700 系列無線 LAN 控制器
- Cisco 6400 通用接入路由器
- 思科 uBR7200 系列
- Cisco 7200、7300、7500 和 7600 系列路由器
- Cisco 10000 和 uBR 10000 系列路由器
- Cisco 10700 系列互聯網路由器
- 思科 12000 系列路由器
- Cisco 2000 連接網格路由器系列
- Cisco 2500 互聯網格交換機系列
- 思科 IE2000 和 IE2000U 系列
- 思科 IE3010 系列
- 思科 MDS 9000
- 思科 ME 2400
- 思科 ME 2600X
- 思科 ME 3400
- 思科 ME 3600X 和 ME 3800X
- 思科 ME 4600 和 ME 4900 系列
- 思科 ME 6500 系列
- 思科 MWR 2941 移動無線路由器

- CRS路由器系列
- CSS 11500系列
- 思科射頻網關係列
- NAM 2200 系列設備
- Nexus 2000、3000、4000、5000、7000、9000、9300、9500 (模塊化) 系列

[立即購買](#)