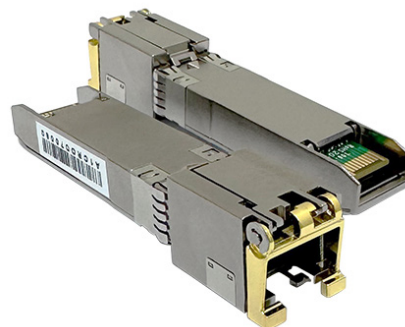


SRJ-10GT

10GBASE-T SFP+ Copper 銅纜 RJ45 模組 (30m)

EAN Code : 4712757151145



產品概述

CERIO 10GBASE-T SFP+ Copper 銅纜 RJ45 模組是一款小型的插拔式收發器，可與支援 RJ45 連接器的交換機或路由器搭配使用，可支援 1/2.5/5/10Gbps 乙太網路傳輸能力，最大傳輸速率可達 10Gbps。此模組符合 IEEE 802.3ab 1000Base-T、IEEE 802.3bz 2.5G/5G BASE-T 及 IEEE 802.3an 10GBASE-T 網路標準規範，使用 cat6a 網路線 10Gbps 乙太網路傳輸能力最大傳輸距離可達 30 米。

CERIO 10GBASE-T SFP+ Copper 模組採用 RJ45 類型接口，可直接兼容 RJ45 接口的網路設備，因此不需要更換已建置的網路設備或重新佈建光纖電纜線，可對已安裝設備進行升級，大幅降低光纖佈線的成本。此 10GBASE-T SFP+ Copper RJ45 收發器廣泛應用於數據中心、企業網路、校園網路和廣域網路等多種網路應用場景。

產品特色

- 支援 IEEE 802.3ab 1000Base-T、IEEE 802.3bz 2.5G/5G BASE-T 及 IEEE 802.3an 10GBASE-T 乙太網路標準規範。
- 符合 SFP Multi-Source Agreement (MSA) 協議。
- 支援 1/2.5/5/10Gbps 超高速乙太網路傳輸能力。
- 符合自動偵測速率使用能力並支援網路介面 Auto MDIX 功能，可支援平行線、跳線連接埠，具備 Auto-negotiation 自動協議功能。
- 在 10Gbps 速率下使用 Cat6a 網路線規格，其傳輸距離可達 30 米。在 2.5/5Gbps 速率下使用 Cat5e 網路線規格，其傳輸距離可達 50 米。在 1Gbps 速率下使用 Cat5e 網路線規格，其傳輸距離可達 100 米。
- 低功耗 小於 1.5W。
- 單電源電壓支援 3.3V。
- 支援可熱插拔移除再裝入功能。
- 支援 RoHS 無鉛材質。
- 隨插即用，簡易安裝。

硬體規格

光纖類型	SFP+ Copper
傳輸速率	1/2.5/5/10Gbps
傳輸距離	10Gbps: Use Cat6a up to 30M 2.5/5Gbps: Use Cat5e up to 50M 1Gbps: Use Ca5e up to 100M
工作電壓	3.3V
功率消耗	< 1.5W
接口類型	RJ45 接口
操作溫度	0°C ~ 65 °C

儲存溫度	-40 °C ~85 °C
尺寸 (W x H x D)	13.4 x 13.7 x 66.7 mm
重量	23g
生產區域	TW
安全規範	符合 RoHS

包裝內容

內容	
SRJ-10GT 主體	x1
產品保證卡	x1

1.25Gbps/Gigabit SFP Series

Model No.	Description	Compatible Switch
SRJ-GT	1000BASE-T SFP Copper RJ45 Transceiver 100m	CS-1224G CS-2424G
SLC-GSXM	1.25Gbps SFP SX 850nm 550m LC Multi-Mode DDM	CS-2208G-8P CS-2424G-24P
SRJ-10GT	1.25Gbps SFP LX 1310nm 10KM LC Single-Mode DDM	CS-3416G-16P CS-3424G-24P

10Gbps SFP+ Series

Model No.	Description	Compatible Switch
SRJ-10GT	10GBASE-T SFP+ Copper RJ45 Transceiver 30m	
SLC-10GSRM	10GBASE-SR SFP+ 850nm 300m LC Multi-Mode DDM	CS-2648XG
SLC-10GLRS10	10GBASE-LR SFP+ 1310nm 10KM LC Single-Mode DDM	CS-2648XG-48P
AOC-10G01	1M 10GBASE-T SFP+ to SFP+ Active Optical Cables Cable	