

特色

禾燁科技光電轉換器 HCV-0110SP 提供一埠 100Base-FX 多模/單模光纖接頭轉換 1 埠 10/100BaseRJ-45 的功能，外接電源而且安裝簡單隨插即用；本款光電轉換器提供單芯或雙芯機種可供選用以及插卡式和單機型的不同安裝方式，對於不同的安裝環境大大提供了便利、美觀以及結省空間效益。對於連接光纖與傳統乙太網路不同的型態有直接且立即的幫助，可改善傳統網路距離受限的缺點，並為您在有限網路資源下，提供最迅速的解決方案。



功能

- 具有 1 個全雙工 100Mbps 光纖埠 SC/ST/FC 可選用接頭。
- 具有 2 個可同時使用之 10/100Mbps 的 RJ-45 埠
- 符合 IEEE 802.3、802.3u (10/100Base-TX、100Base-Fx)標準
- 提供 Store-and-forward 交換模式
- 具 LED 燈號可顯示：電源(Power)、每埠之連結(link)、資料傳送狀態(activity)、全半雙工顯示(FDX)、傳輸速度(Speed)、碰撞情況(Collision) -可裝置在 19 吋標準機架收容箱上
- AUTO MDIX

核心技術

- LED 燈號：Per unit - Power status, Speed (2 LEDs) , Per port- LNK/ACT, FDX/COL (2 LEDs)
- 標準規範：IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX, 100BASE-FX
- 光纖線：10/100Base-TX 2-pair UTP Cat. 5, 可達 100 m (328 ft)
62.5/125um 多模光纖線，可達 2 km, 9/125um 單模光纖線，最多可達 100km
- 傳輸速率：14,880pps for 10Mbps; 148,800pps for 100Mbps

規範

- 尺寸：寬 83mm x 長 109mm x 高 22mm (3.27" x 4.29" x0.94")
- 重量：0.8 公斤(1.7 磅).
- 輸入功率：5VDC, 1.0A External AC/DC required.
- 操作溫度：0°C~60°C -安裝環境溫度：-25°C~70°C
- 溼度：0%~95%(非凝結狀態)
- 安規：FCC PART 15 Class A, CE Mark.

選購資訊

- HT-0110SP-SC(ST、FC)/MM : 10/100Base-TX to100Base-FX 光電轉換器多模可達 2 公里 -
- HT-0110SP-SC(ST、FC)/SM/20 : 10/100Base-TX to100Base-FX 光電轉換器單模可達 20 公里 -
- HT-0110SP-SC(ST、FC)/SM/40 : 10/100Base-TX to100Base-FX 光電轉換器單模可達 40 公里 -
- HT-0110SP-SC(ST、FC)/SM/60 : 10/100Base-TX to100Base-FX 光電轉換器單模可達 60 公里