

■ 千兆單模雙芯光電轉換器

MODEL : OHZ-2SC1000

ONE Herts



產品尺寸 : 93*70*25mm(±1mm)

產品應用 :

10/100/1000M 自我調整乙太網光纖收發器採用了專用千兆光纖收發器專用晶片，工作穩定可達到工業級標準，適合電信運營商等高標準客戶。10/100M/1000M 乙太網光纖收發器消除了業內同類產品不能在不同速率下互通的弊端，實現了 10M、100M、1000M 不同速率的乙太網之間的通訊；它將千兆乙太網路傳輸距離的極限從雙絞線的 100 米擴展到了 80 公里以上，非常適合作為千兆主幹傳輸設備。

產品特點 :

- 提供單個 RJ-45 電口支援自動交叉
- 支援 SPANNING TREE 構造容錯網路
- 支援 IEEE802.1Q 及 ISL 可選骨幹連接
- 工作速率 1000Mbps，向下相容 10Mbps 和 100Mbps
- 平均無故障工作時間在 5 萬小時以上，符合電信級運營標準
- 內置開關電路、防雷擊保護電路，低功耗，低發熱，能長時間穩定工作
- 優質的光電一體化模組提供良好的光特性和電氣特性，保證資料傳輸可靠，工作壽命長
- 提供遠端鏈路丟失診斷、電口鏈路與光口鏈路連接診斷、動態資料傳輸、100M、1000M 速率指示燈
- 主機板採用多層結構電路板，工作穩定，資料傳輸平穩，抗干擾能力強，並且優化了整體線路使功耗更低，性能更穩定
- 符合 IEEE802.3ab IEEE802.3z 標準，可與其它同類產品和 Cisco、華為 3COM 等交換機的 GBIC 或者 SFP 互連互通

萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw

■ 千兆單模雙芯光電轉換器

MODEL : OHZ-2SC1000

ONE Herts

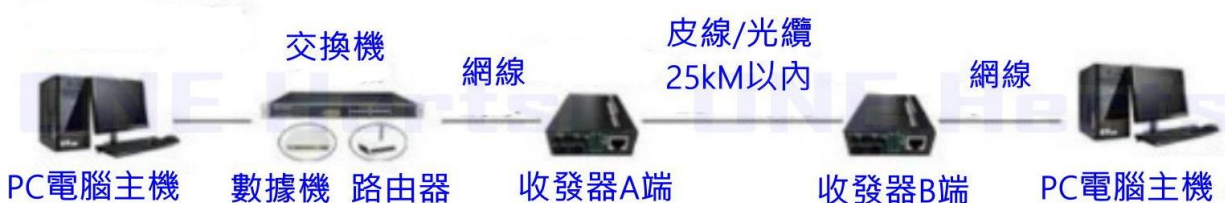
光纖傳輸特性：

類型 / 參數	光纖介面 類型	發射波長 (nm)	發射功率 (dBm)	接收靈敏度 (dBm)	光飽合度 dB	傳輸距離 Km	光損耗 dBm/Km
單模雙芯	SC 雙接口	1310	-9~-3	-24	-8	0~20	0.5
SC1000	10/100/1000Mbps , 單模 , 1300nm, 0~20 公里 , SC 接頭模組						

應用圖



組網應用圖



萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw