

# ■ FC 母轉 SC 公轉接頭系列

MODEL : AD-FF-SC-SM

**ONE Herts**

FC母轉SC系列由左至右



- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| FC母轉SC公單模         | AD-FF-SCM-SM     |
| FC/APC母轉SC公單模     | AD-FFA-SCM-SM    |
| FC母轉SC/APC公單模     | AD-FF-SCMA-SM    |
| FC/APC母轉SC/APC公單模 | AD-FFA-SCMA-SM   |
| FC母轉SC公50/125多模   | AD-FF-SCM-50MM   |
| FC母轉SC公62.5/125多模 | AD-FF-SCM-62.5MM |
| FC母轉SC公OM4多模      | AD-FF-SCM-OM4    |
| FC母轉SC公OM3多模      | AD-FF-SCM-OM3    |



應用圖 1

產品尺寸 : 33.4\*8.9\* (±1mm)

FC 母轉 SC 公系列產品 :

品名	型號	品名	型號
FC 母轉 SC 公單模	AD-FF-SCM-SM	FC 母轉 SC 公 50/125 多模	AD-FF-SCM-50MM
FC/APC 母轉 SC 公單模	AD-FFA-SCM-SM	FC 母轉 SC 公 62.5/125 多模	AD-FF-SCM-62.5MM
FC 母轉 SC/APC 公單模	AD-FF-SCMA-SM	FC 母轉 SC 公 OM3 多模	AD-FF-SCM-OM3
FC/APC 母轉 SC/APC 公單模	AD-FFA-SCMA-SM	FC 母轉 SC 公 OM4 多模	AD-FF-SCM-OM4

\* 自行設計生產，可以根據客戶要求定制

萬赫視訊科技有限公司 [www.oneherts.com.tw](http://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

# ■ FC 母轉 SC 公轉接頭系列

MODEL : AD-FF-SC-SM

**ONE Herts**

## 產品須知：

- 連接光纖端面時須謹慎操作，勿過度用力。
- 清潔光纖端面時須用無塵紙輕柔擦拭或使用專用的光纖清潔工具。
- 通信光纖為二氧化矽玻璃材質，易斷、易碎、怕髒，須防水、防摔、防污漬。
- 優質的產品也須要專業熟練的操作者去合理使用，這樣才能保證產品的更長時間、更多次數的被使用。

## 產品特性及應用：

- 電信接入、廣電工程、網路工程。
- 將 SC 型光纖介面轉換成 FC 型光纖介面。
- 將 FC 型光纖連接器轉換成 SC 型光纖連連接器。
- 關鍵部件選擇知名廠商的納米級精度光纖、插芯與套筒。
- 適配器結構，方便連接與使用，良好的互換性與可靠性。
- 光纖資料測試，光纖資料傳輸、光纖通信網路、光纖測試器。
- 光纖儀錶、光纖通信設備、紅光筆等介面轉換光纖連接頭轉換。
- 低插入損耗、高回波損耗。嚴格執行生產與測試制程要求確保產品的高品質。
- 公母端符合各自對應的 IEC 國際標準。光纖測試資料與光纖端面要求依據精工級標準。
- 定制設計的原材料保證產品機械尺寸超高精度。自行設計生產，可以根據客戶要求定制。
- 可選 9/125、62.5/125 和 50/125 等預埋光纖類型，可解決 UPC 對 APC 兩種不同形狀端面對接方案。

## 光纖特性：

項目	單模(SM-9/125)	多模(MM-50/125)
		多模(MM-62.5/125)
插入損耗	≤0.5dB	≤0.5dB
回波損耗	PC≥45dB UPC≥55dB APC≥65dB	--
一致性	0.1dB Max.	
工作溫度	-25°C~+75°C	
插拔次數	1000 次	
波長參數	單模 1310nm&1550nm	

## 訂購選項須知：

1. 產品的公母二端的插芯端面（注意：母頭插芯隱藏在介面裡面，公頭插芯在外面）類型是 PC（UPC）還是 APC。
2. 產品的光纖類型是單模光纖（SM-Fiber）、多模光纖（多模光纖分 OM1-62.5/125、OM2-50/125、OM3-50/125、OM4-50/125 等）、其它特種光纖。

萬赫視訊科技有限公司 [www.oneherts.com.tw](http://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