

■ FC/APC 固定式公母光纖衰減器

MODEL : AT-M-FCA-XX

ONE Herts



FC-APC 固定式衰減器系列：* 可依客戶需求客製化 dB 值及接頭

| FC-UPC 固定式衰減器 | | | | | |
|---------------|-------------|------|-------------|------|-------------|
| 衰減值 | 型號 | 衰減值 | 型號 | 衰減值 | 型號 |
| 1dB | AT-M-FCA-01 | 3dB | AT-M-FCA-03 | 5dB | AT-M-FCA-05 |
| 7dB | AT-M-FCA-07 | 10dB | AT-M-FCA-10 | 15dB | AT-M-FCA-15 |
| 20dB | AT-M-FCA-20 | 25dB | AT-M-FCA-25 | | |

產品說明：

FC/APC 陰陽式光纖衰減器能降低光信號能量的光無源器件，用於光通信系統當中的調試光功率性能、調試光纖儀錶的定標校正對輸入光功率的衰減，避免了由於輸入光功率超強而使光接收機產生的失真具有衰減量精度高，附加損耗低，穩定性好的特徵。

產品特點：

- 寬衰減範圍、精密陶瓷插芯
- 精密控制的衰減範圍、高精度衰減值、低背反射和低 PDL
- SC，FC，ST，LC...可選購(另外報價) 塑料或金屬外殼材料

產品應用：

- 測試設備、光纖傳感器、光纖通信系統、光纖光學有線電視

產品規格：

| | | | |
|----------|----------------------------|---------|----------|
| 傳輸模式 | 單模/多模 | 濕度 | 95%RH |
| 回波損耗 | ≥ 55dB | 衰減值 | 1~25dB |
| 光纖連接頭 | FC/APC | 偏振相關損耗 | ≤ 0.2dB |
| 儲存溫度範圍 | -40~85°C | 最大輸入光功率 | 200mW |
| 工作溫度範圍 | -40~80°C | 插芯材質 | 氧化鋁陶瓷 |
| 衰減精度 | 1-9dB ±0.5dB、10-25dB ±10% | 連接頭類型 | 固定式公頭-母頭 |
| 工作波長(nm) | 1260~1620(SM)、850/1330(MM) | | |

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