

# ■ LC 固定式公母光纖衰減器

MODEL : AT-M-LCU-XX

ONE Herts



LC-UPC 固定式衰減器系列 : \* 可依客戶需求客製化 dB 值及接頭

LC-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-LCU-01	2dB	AT-M-LCU-02	3dB	AT-M-LCU-03
4dB	AT-M-LCU-04	5dB	AT-M-LCU-05	6dB	AT-M-LCU-06
7dB	AT-M-LCU-07	8dB	AT-M-LCU-08	9dB	AT-M-LCU-09
10dB	AT-M-LCU-10	15dB	AT-M-LCU-15	16dB	AT-M-LCU-16
20dB	AT-M-LCU-20	24dB	AT-M-LCU-24	25dB	AT-M-LCU-25
30dB	AT-M-LCU-30				

## 產品應用 :

- 光配線架、光分插複用器(OADM)
- 光纖網絡系統、高速光纖傳輸系統
- 有線電視(CATV)系統、長途幹線密集波分複用(DWDM)系統

## 產品特性 :

- 結構簡單、結構緊實
- 高回波損耗、低偏振相關損耗
- 波長相關性小、最大承載功率(1W)

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

# ■ LC 固定式公母光纖衰減器

MODEL : AT-M-LCU-XX

**ONE Herts**

## 產品技術參考：

偏振相關損耗	< 0.1dB
工作溫度	-40°C~+75°C
儲存溫度	-40°C~+85°C
工作波長	1310nm 和 1550nm(SM)
回波損耗	PC : > 45dB APC : > 60dB
衰減值量	1、3、5、10、15、20、25 dB
衰減精度	< 5dB±0.3dB、< 10dB±0.5dB、> 10dB±10%
溫度 (未封裝)	95%RH 符合 Telecordia 標準 (GR-910-CORE)

## 產品可靠性試驗條件：

操作溫度：-20°C~+70°C

儲存溫度：-40°C~+70°C

接頭適配阻力：200-400gf

跌落測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

彎曲測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

扭曲測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

拉伸測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

振動測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

熱衝擊測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

鹽水噴霧測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

差拔耐久性測試：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB

連續衝撞(4000 次)：插入變化 < 0.2dB 反射 > 35dB