

# ■ 扁平光纖續接子(扁平光纖專用)

MODEL : FFC01

**ONE Herts**



產品尺寸：8.5\*89.9\*7mm(±1mm)

產品應用：

可以將兩根光纖通過冷接的方法對接起來，這種冷接技術取代了傳統的熔接技術。

產品規格：

浸水	IL 變化 $\leq 0.3\text{dB}$	振動	IL 變化 $\leq 0.3\text{dB}$
熱循環	IL 變化 $\leq 0.3\text{dB}$	回波損耗	40dB
抗拉強度	$>454\text{g}$	插入損耗	$\leq 0.3\text{dB}$
光纖外徑	250um 到 900um	使用壽命	30 年
操作溫度	$-40^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$	使用溫度	$-45^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
回波損耗	$\leq -40\text{dB}$	光纖直徑	125um(657A&657B)
操作時間	約 10s(不含光纖處理)	重複使用	$>5$ 次 IL $\leq 0.2\text{RdB}$ RL $\leq 5\text{RdB}$
裸纖固緊力	$>5\text{N}$	緊包層直徑	250um&900um
平均插入損耗	$\leq 0.10\text{dB}$	緊包層夾緊力	$>50\text{N}$
2.0mm 光纖&中 3.0mm 光纖&2.0mm×3.0mm 皮線光纜			

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