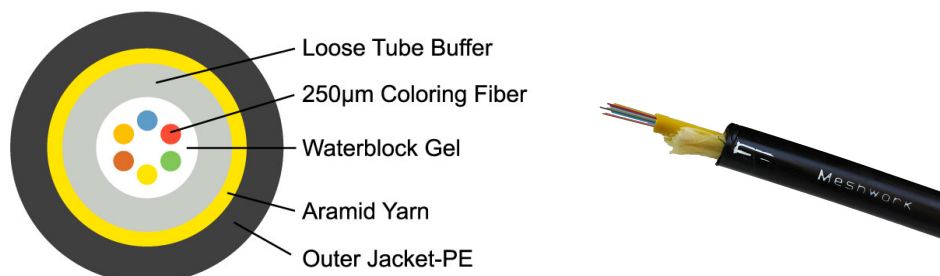


非金屬光纖電纜 II 型



特性：

- 光纖芯數從 2 芯至 24 芯。
- 重量輕耐彎曲，可適應嚴苛環境。
- 無金屬單一束管結構，可防雷擊，無電磁波干擾問題。
- 符合國際 ISO/IEC11801 標準。
- 光纖 ITU-T G.651、G.652D、G.657A1，依照 EIA/TIA-FOTP、Telcordia GR-20 光纖檢驗規範。
- 外被具防紫外線(UV)、抗壓、防霉、防濕氣、防靜電、避免雷擊影響。
- 充填防水層，防止水氣。
- 符合歐盟環保 RoHS 標準。
- 光纜外被覆採黑色 PE 材質可抗紫外線照射，並且每一公尺皆印有光纜類型、光纜長度。

技術規格：

光纖芯數	2~24 芯	最小彎曲半徑	負 載 時：≥20Φ
光纜外被覆	PE / LSZH		無負載時：≥10Φ
PE 被覆厚度	1.3±0.25mm	擠壓力	≥1300N/mm
光纜外徑 Φ	7.5±0.50mm	抗張力	施工：≥2700N
光纜總重(概估)	44kg/km		長期：≥900N

物理特性：

Model		多模 OM1 62.5/125μm		多模 OM 2 50/125μm		多模 OM 3 50/125μm		多模 OM 4 50/125μm		單模 9/125μm	
纖核直徑(μm)		62.5±3.0		50±2.5		50±2.5		50±2.5		9±1	
纖殼直徑(μm)		125±2.0		125±1.0		125±1.0		125±1.0		125±2	
鍍膜層直徑(μm)		245±5		245±5		245±5		245±5		245±5	
光波長(nm)		850	1300	850	1300	850	1300	850	1300	1310	1550
衰減值(dB/km)		3.5	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	0.35	0.25
頻寬(MHz/km)		200	500	700	500	1500	500	3500	500	N/A	N/A
操作溫度(°C)		-30°C to +60°C									
儲存溫度(°C)		-10°C to +60°C									
傳輸 協定	1Gbit/s (850nm)	300M		750M		1000 M		1100 M		5KM/1310 nm	
	10Gbit/s (850nm)	33M		150M		300M		550M		10KM/1310nm 40KM/1550nm	
	40Gbit/s (850nm)	N/A		N/A		100M		125M		10KM/1310nm 40KM/1550nm	

訂購訊息：
料號

MWFII09-XX

MWFII50-XX

MWFII50OM3-XX

MWFII50OM4-XX

MWFII62-XX

品名規格

II 型單模(9/125μm)XX 芯，室外非金屬光纜

II 型多模(50/125μm)XX 芯，室外非金屬光纜

II 型多模 OM3(50/125μm)XX 芯，室外非金屬光纜

II 型多模 OM4(50/125μm)XX 芯，室外非金屬光纜

II 型多模(62.5/125μm)XX 芯，室外非金屬光纜

包裝

捲裝/軸裝

捲裝/軸裝

捲裝/軸裝

捲裝/軸裝

捲裝/軸裝