

■ 12 芯 OM3 SC 光纖熔接線

MODEL : 12MM- SCOM3-PVC-XX

ONE Herts



產品尺寸：1 組(12 條) 長度：1.5 米(1 米=100 公分)

產品特性：

- 符合 ANSI、Bellcore、TIA/EIA、IEC 等國際標準及國內電信行業標準
- 實現了光纖傳輸的活動連接插入損耗小，回波損耗大良好的互換性和重複

產品適用：

光纖熔接線、CATV 局性域網、接入網電信網絡、Gigabit 數據網絡測試、醫療設備 其他工業及軍事應用

產品等級：

電信級、網絡級

產品類型：FC/PC、FC/UPC、FC/APC、SC/PC、SC/UPC、SC/APC、ST/PC ST/UP

性能指標：

使用溫度範圍	-20°C ~ 70°C	插針體同心度	≤1.4um
存儲溫度範圍	-40°C ~ 80°C	插針體長度	16.0±0.3mm
陶瓷插針外徑	2.499±0.0005mm	插針體芯徑	0.125+0.001-0mm
插針體曲率半徑	20mm+5-10mm	外徑不圓度	≤10%
光纖抗拉強度	≥200N	光纖最小彎曲半徑	30mm
光纖外表光滑無瑕疵			

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

■ 12 芯 OM3 SC 光纖熔接線

MODEL : 12MM- SCOM3-PVC-XX

ONE Herts

產品技術參數：

連接頭：SC FC LC ST			
散件	標準散件	儲存溫度(°C)	-40 ~ +85
芯數	單芯、雙芯等可定制	溫度特性：	-40°C-+80°C
重複性	≥0.2dB	工作溫度(°C)	-40 ~ +80、-25 ~ +70
耐久性	≥0.1dB	光纜外皮	PVC、低無鹵(LSZH)
重複性(dB)	≤ 0.10	插入損耗	單模≥0.3dB、多模≥0.3dB
互換性(dB)	≤ 0.20	光纜外徑	0.9mm、2.0mm、3.0mm
插芯材料	陶瓷	光纖類型	Corning SMF-28TM
插入損耗(dB)	≤ 0.20	工業標準	Telcordia GR-326-CORE
插拔次數	>1000 次	回波損耗	(dB) ≥45 ≥50 ≥60 ≥45 ≥50 ≥60 ≥45 ≥50
傳輸模式	單模、多模	光纜附加衰減	≤0.2dB/km
最大插入損耗(dB)	≤ 0.20	最小彎曲半徑	35mm(G652)、15mm(G657A)
光纜顏色	單模黃色、OM1、OM2 橙色、OM3 青綠色或自定義		
回波損耗：	UPC SM ≥0dB、APC SM ≥60dB、PC MM ≥20dB		
纖芯規格：	單模：ITU - TG.652、G655、G657；多模：ITU - TG.651		
光纖類型	9/125μm(OS1)、62.5/125μm(OM1)、50/125μm(OM2、OM3、OM4)		