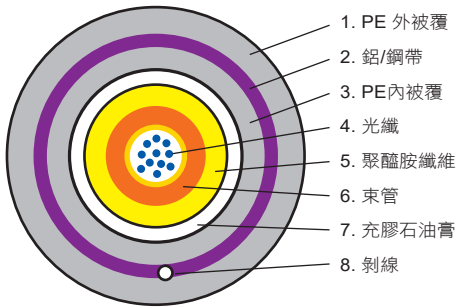


室外金屬鎧裝光纜

產品說明 | Product Description

室外型鎧裝光纜採充膠型式防水傾入，具多單位數量之抗張力Aramid Yarn纖維絲，具高度柔軟特性，採單一套管式架構(24芯以上為多束管型)，使得光纜佈放時較易克服惡劣環境，採HDPE耐磨擦材質外被以抗紫外線。室外型光纜可作各大樓間連接之高速資訊、通訊(寬頻，基頻)和影像網路傳輸媒體用網路。其一般規格如下：



符合規格 | Specifications

- ◆ 符合ITU，IEC 及EIA/TIA-FOTP 光纖檢驗規範。
- ◆ 依中華電信或國際通用色碼。
- ◆ 抗張力採Aramid Yarn纖維絲。
- ◆ 依ANSI/ICEA S-87-640 Fiber Optic Out Side Plant Communication cable規範製作。

產品特性 | Product Characteristics

- ◆ 佈放時最小彎曲半徑：10倍纜線外徑。
- ◆ 防止水質滲透之膠化合物層。
- ◆ 聚乙烯披覆防紫外線UV照射。
- ◆ 符合Bell-core GR-20-CORE。

Performance Characteristics

	SM 9/125	62.5/125	50/125	50/125 OM3
Wavelength (nm)	1310/1550	850/1300	850/1300	850/1300
Numerical Aperture	0.13	0.275	0.200	0.200
Core Diameter	9.0± 1.0µm	62.5± 3.0µm	50.0± 3.0µm	50.0± 3.0µm
Cladding Diameter	125.0± 1.0µm	125.0± 2.0µm	125.0± 2.0µm	125.0± 2.0µm
Core Non-Circularity		≤5.0%	≤5.0%	≤5.0%
Cladding Non-Circularity	≤1.0%	≤2.0%	≤2.0%	≤2.0%
Bandwidth (MHz.Km)		200/500	500/500	1500/500
Attenuation (dB)	0.4/0.2	2.9/0.6	2.3/0.6	2.3/0.6
Cutoff wavelength	≤1260nm			
Fiber Standard	ANSI/TIA 492CAAA IEC 793-2:1992	ANSI/TIA 492AAAA IEC 793-2:1992	ANSI/TIA 492AAAB IEC 793-2:1992	ANSI/TIA 492AAAB IEC 793-2:1992

產品編號	產品描述
ROA2YCXX	室外鎧裝型
ROA4YCXX	室外鎧裝自持型

XX(芯數)：例04-4芯，24-24芯
 Y(類別)：1-9/125(OS2)，2-62.5/125(OM1)
 3-50/125(OM2)，4-50/125(OM3)
 5-50/125(OM4)，6-50/125(OM5)

