

BendSafe™ 高強度輕光纜

產品型號: CBGGPR15HB

2007/10V1.0

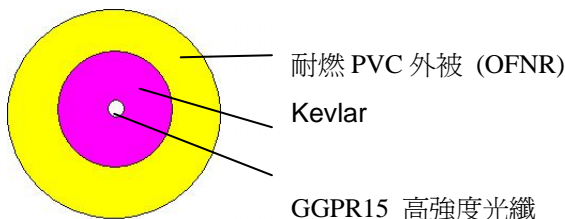
特色

- 使用高強度耐彎曲 GGPR15 光纖，彎曲壽命超過傳統光纜數百倍以上，適合直角佈纜要求，能有效掌控佈纜後之維護成本。
- 符合 ITU G652D 單模光纖全波段 O, E, S, C, L 寬頻應用
- 符合 ITU-T G.657 Class A 耐彎曲光纖(R15)低彎曲衰減要求。
- 結構簡單、體積小，耐折、耐壓、不怕踩。

應用

- FTTH 室內網路系統
- 局內高速光纖網路配線
- 光纖寬頻大樓
垂直佈纜、水平佈纜。

結構示意圖



產品規格

項目	規格				
光纖	250 um GGPR15 單模光纖				
光纖芯數	1~2				
短程/長程 拉力	350N (78lbf)/ 200N (45lbf)				
光纜外徑 (O.D. of Cable)	2.95 ± 0.05 mm				
被覆厚度	0.65 ± 0.05 mm				
被覆層材質/顏色	耐燃 PVC, 符合 UL-1666 OFNR 規範				
被覆顏色	黃				
光損耗@10mm	< 0.1 dB				
儲存溫度	-40°C to +70°C				
使用溫度	-40°C to +70°C				
重量	7.0 kg/ km				
光學特性					
波長	1260 nm	1310 nm	1380 nm ±3 nm	1550 nm	1625 nm
衰減率	≤ 0.45 dB/km	≤ 0.40 dB/km	≤ 0.35 dB/km	≤ 0.25 dB/km	≤ 0.35 dB/km

訂購資訊:

- 產品型號 - 光纜外徑 - 披覆顏色- 光纖芯數
1. CBGGPR15HB - 3.0 - Y - 1
產品說明: GGP 單模室內光纜- 外徑 3.0mm- 黃色外層- 單芯光纖
 2. CBGGPR15HB - 3.0 - Y - 2
產品說明: GGP 單模室內光纜- 外徑 3.0mm- 黃色外層- 兩芯光纖

Prime Optical Fiber Corporation
No.11, Ke Jung Rd.
Science-Based Industrial Park
Chu-Nan, 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C.
Tel: 886-37-586999 Fax: 886-37-586899
E-mail: sales@pofc.com.tw

