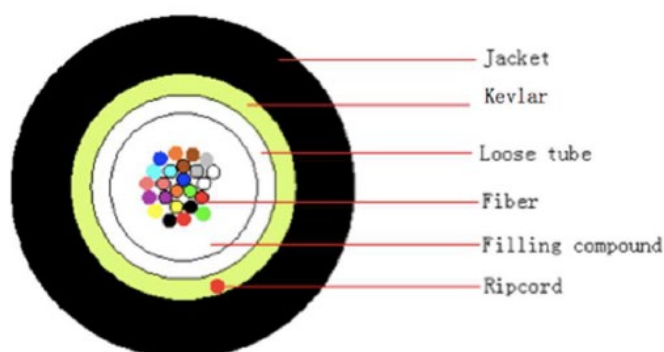


OM2 OM3 OM4 50/125 4~12 芯光纜



產品說明：

- 不具金屬成分，避免雷擊問題。
- 單束管式架構，鬆套管包覆保護光纖絲，阻水紗與填充防水膠狀物作為防水層保護。
- 含剝除繩結構，於施工時可輕易剝除外披覆，減少施工困難，增加施作效率。

產品特性：

- 模態：50 μ m CoreDiameter/125 μ m Cladding，符合 TU-T G651。
- 光纖衰減(Attenuation)：在波長 850nm 時，為小於 3.0dB/km。
- 光纖衰減(Attenuation)：在波長 1300nm 時，為小於 0.7dB/km。
- 纖殼非圓率： $\leq 1.5\%$
- 安裝彎曲半徑(Installation Bending Radius)：需 ≥ 20 倍外徑。
- 運作彎曲半徑(Operation Bending Radius)：需 ≥ 10 倍外徑。
- 操作溫度：(-20 $^{\circ}$ C ~ 60 $^{\circ}$ C) ≤ 0.1 dB/ km。

光纖運用：

	模態	1000BASE-SX	10G BASE-SR	40G BASE-SR4	100G BASE-SR4
OM2	50/125	550M	82M	Not Supported	Not Supported
OM3	50/125	550M	300M	100M	100M
OM4	50/125	550M	400M	150M	150M