

## 特性

- 大數值孔徑
- 抗輻射
- 耐高溫
- 生物相容性材料
- 經環氧乙炔、電子束、伽瑪輻射殺菌
- 優良的抗化學性和耐磨性

## 性能

- 階躍式光纖
- 波長相關數值孔徑 0.5 ... 0.9
- 紅外工作波長範圍： 400nm ... 2400nm
- 衰減係數： 2.6dB/km
- 數值孔徑： 0.6
- 芯徑： 100 $\mu$ m ... 300 $\mu$ m

## 光纖結構

- 純熔融石英（低羟基）
- 微型結構的熔融石英包層
- 丙烯酸酯塗層（-40°C - 85°C）
- 有機矽樹脂塗層（-40°C - 180°C）
- 聚醯亞胺塗層（-190°C - 385°C）

## 可選

- 數值孔徑 0.5 ... 0.9
- 金屬塗層
- 兩端密封的接頭（SMA、FC/PC、ST、DIN）
- AS- 光纖跳線
- 高溫丙烯酸鹽 -40°C 至 200°C
- 塗層選項：
  - 尼龍（-40°C - 100°C）
  - 聚氟乙烯（-200°C - 150°C）

