



FOP

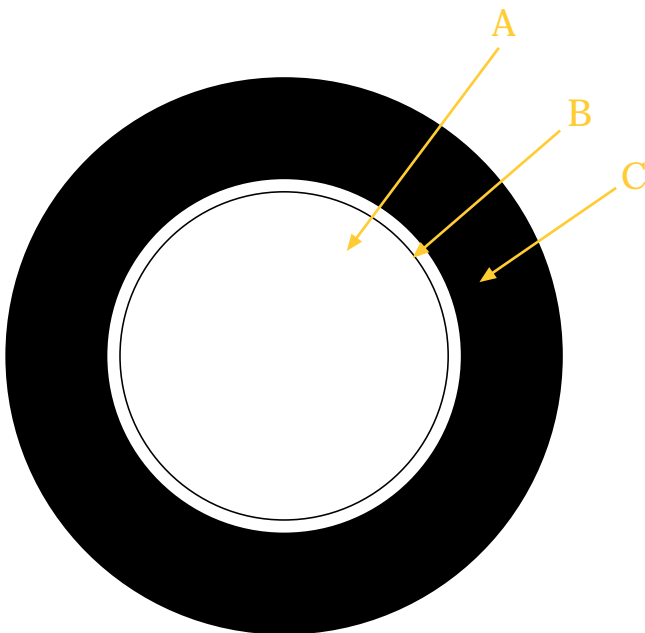
PLASTIK OPTICAL FIBER

Technische Daten

Optical Fiber	SI - POF
Durchmesser Fiber (um)	980/1000
Bandbreite	30 mhz * 100m
Numerische Apertur	0,46 +/- 0,025
Abschwächung @525nm (db)	100 max
Abschwächung @650nm (db)	150 max
Hülle	PE-HD - LSZH*
Durchmesser Kabel (nm)	2,2
Gewicht (kg/km)	6
Zugkraft	65 max (@ 25 °C)
Krümmungsradius (mm)	20 min (@ 25 °C)
Temperaturbereich (°)	-40 a +85

* Entspricht den Vorschriften von Beständigkeit gegenüber Sonnenlicht
UL1581 Sektion 1200, UL 2556, ISO 4892-2, EN50289-4-17 und ASTM D 2565

Kabel Beschreibung



- A** - Fiber Kern:
Polymethylmethacrylat (PMMA)
- B** - Überzug
Fluorpolymer
- C** - Aussen Hülle
PE-HD Qualität M1
Eine geringe Haftung mit Zusätze
anti.UV

