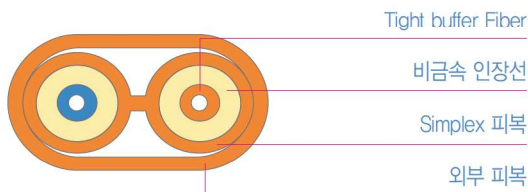
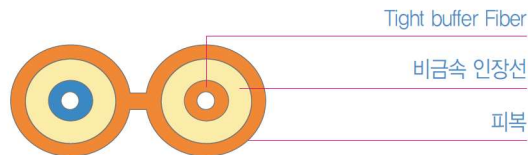
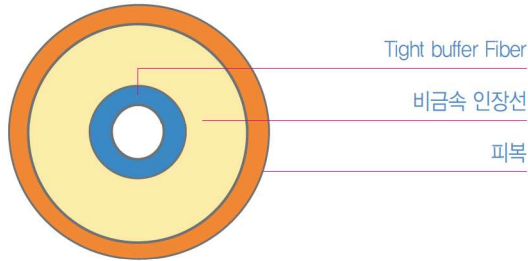


광코드(Optical Cord) 케이블

Structure



Description & Applications

- Simplex cord
- Duplex Zip cord
- Duplex Flat cord
- Jumper cord, patch cord & Pig-tail 로 사용
- 옥내에서 FDF 등 시스템 Box내 신호 연결용

Tight buffer coating (600 μ m, 900 μ m)	PVC 또는 LSZH 등
비금속 인장선	Aramid yarns
피복 종류	PVC, LSZH, TPU 등
피복 색상	SM : 황색 MM(OM1, OM2) : 등색 MM(OM3, OM4) : 청록색
케이블 외경 (Simplex 기준)	1.6mm, 1.8mm, 2.0mm 2.4mm, 2.9mm 등
광섬유 종류	SM 9E/125 (ITU-T G.652D) BIF SM 9E/125 (ITU-T G.657 A1,A2,B3) MM 62.5/125 (OM1) MM 50/125 (OM2, OM3, OM4)
인장 강도	Simplex 100N / Duplex 200N
케이블 사용 온도 (Installation & Operation)	-20 $^{\circ}$ C ~ +60 $^{\circ}$ C
굴곡 반경 (D : Outer diameter)	포설시 20 X D 운용시 10 X D
난연성	OFN / OFNR