

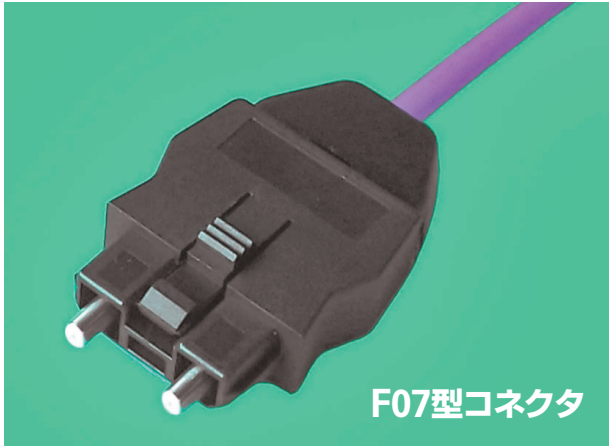
大口径石英 (G 185/250) 光ファイバ

高速・中距離通信 / PLC用

HPCF上位互換

低損失
5.5dB/km 以下

広帯域
100MHz・km 以上



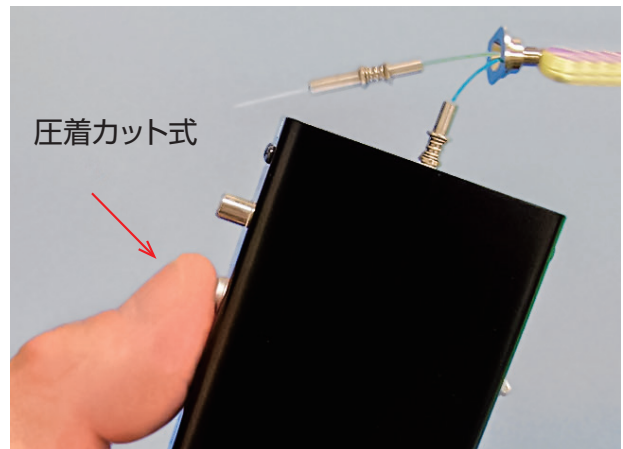
F07型コネクタ



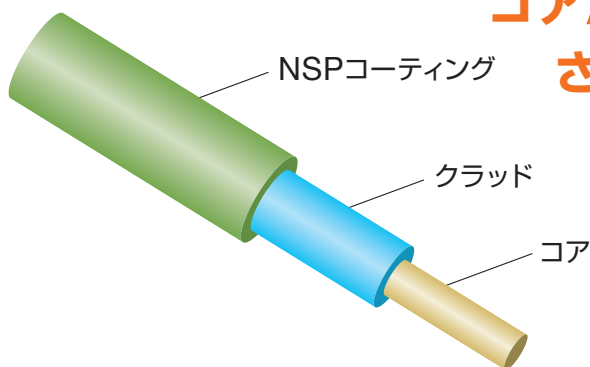
F08型コネクタ



F07型コネクタ
(開発中：簡易着脱タイプ)



圧着カット式



コア/クラッドに石英ガラスを採用し、
さらにその上からUV硬化型樹脂で
コーティングを施した3層構造
となっております。

まずはお気軽にお問合せください!!

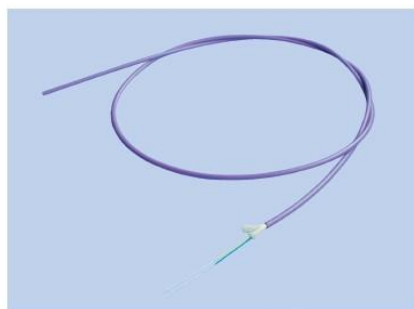
SGK

新光技研株式会社

〒224-0044 神奈川県横浜市都筑区川向町1343番地
TEL: 045-474-5552 FAX: 045-717-7749
HP: <https://www.shinkogiken.jp>

用途別仕様

Aタイプ：盤内用



構造図



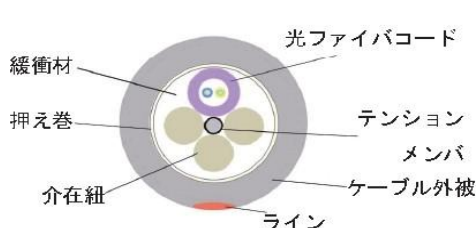
光コード仕様

標準外径 (mm)	2.8
概算質量 (kg/km)	7
許容張力 (N)	150
許容曲げ半径 (mm)	50

Fタイプ：屋内外用



構造図



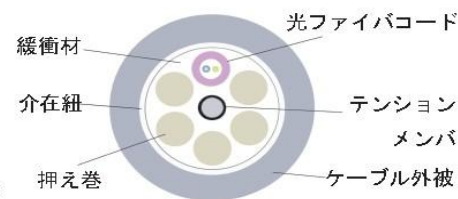
光ケーブル仕様

標準外径 (mm)	9.4
概算質量 (kg/km)	72
許容張力 (N)	300
許容曲げ半径 (mm)	94 (延縮時188)

Dタイプ：屋外補強型



構造図



G 185/250-D12

光ケーブル仕様

標準外径 (mm)	14
概算質量 (kg/km)	170
許容張力 (N)	1630
許容曲げ半径 (mm)	140 (延縮時280)

- レングスマーク付き（標準仕様） ※ F・Dタイプのみ
→ 現場での条長目算可能。
- 赤ライン（1本）入り（標準仕様） ※ Fタイプのみ
→ 他ケーブルとの判別がし易い。
- 2心以上の仕様も可（4心・8心 標準在庫） ※ Dタイプのみ
- 特殊外装（特殊仕様） ※ Dタイプのみ（受注製作含む）
→ 難燃仕様・ライン入り（各色）・メタルコルゲート仕様。



G 185/250-D22



G 185/250-D42

