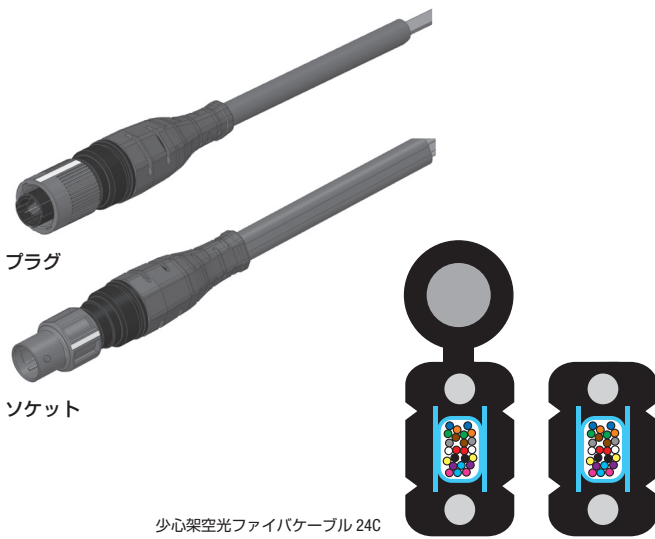


小型防水コネクタ

多心防水コネクタ シリーズ



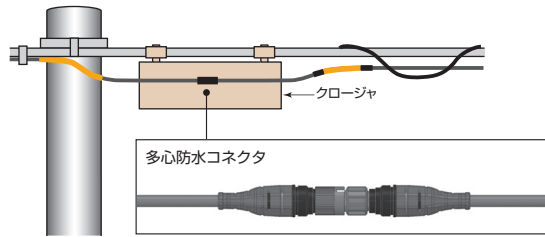
少心架空光ファイバケーブル 24C

- Plug & Play で 24 心のファイバが一括接続可能な多心防水コネクタです。
- 24 心の多心防水コネクタで、IP67 及び小型化を実現したコンパクト設計です。
- Low Loss タイプの接続損失 0.5dB 以下 (対マスタ) を標準としています。
- ワンタッチロックバヨネット方式を採用し、24 心の光ファイバが Plug & Play で簡単かつ短時間で接続が可能です。
- フェールルがコネクタ本体から突き出さない設計のため、フェールルを誤って傷つける恐れがありません。
- コネクタ本体は耐候性に優れたプラスチック材料を使用しているため、汎用金属製防水コネクタのような腐食の心配がありません。(RoHS 適合品)
- 適用ケーブルとして、細径軽量タイプの少心架空光ファイバケーブルを採用しています。同じ心数のスロット型光ケーブルと比べて細径軽量化 (従来質量比 69% 減) を実現し、延線作業の容易化や電柱強度不足対策等の効果が見込めます。

項目	仕様
接続心数	24 心
接続方式	ワンタッチバヨネットロック方式
接続損失	0.5dB 以下 (対マスタ)
反射減衰量	55dB 以上
寸法	φ 19mm × L81mm
防水性能	IP67

①小型軽量化

24 心の多心防水コネクタで、IPX7 及び小型化を実現。プラグタイプで φ 19mm x L81mm のコンパクト設計。
 ・受風面積比 (対クロージャ)
 96% 低減



②低損失

Low Loss タイプの接続損失 0.5dB 以下 (対マスタ) を標準としています。さらに Ultra Low Loss タイプを用意しています。

③優れた接続作業性

接続機構としてワンタッチロックバヨネット方式を採用。24 心の光ファイバが Plug & Play で簡単且つ短時間 (3 秒程度) で接続が可能です。



④安心設計

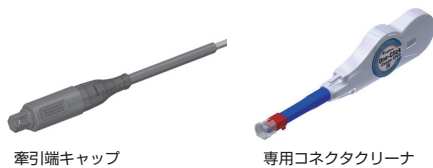
フェールルがコネクタ本体から突き出さない設計のため、フェールルを誤って傷つける恐れがありません。

⑥耐環境性能

コネクタ本体は耐候性に優れたプラスチック材料を使用しているため、汎用金属製防水コネクタのような腐食の心配がありません。
 ・ RoHS 適合品

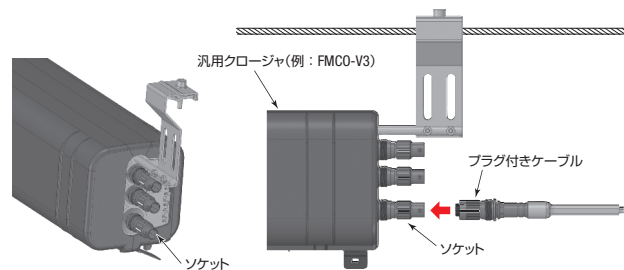
⑤豊富なバリエーション

分岐接続したり、既存のネットワークに接続する場合には、既存のクロージャ、箱に本製品をワンタッチで接続しご使用頂けるように心線タイプの多心防水コネクタ、専用コネクタクリーナ等のソリューションをご提供いたします。



牽引端キャップ

専用コネクタクリーナ



汎用クロージャ (例: FMCO-V3)

プラグ付きケーブル

ソケット

ソケット