

光回線を、必要な時に、必要な距離だけ、伸ばして使う光ケーブル

電工ドラムのように**光を、簡単に、安心して**
扱える光ケーブル **ピコドラム**

最大24心 ピコドラム

MF11BMTコネクタ(ヒロセ電機製)採用

- 8K信号を1本のケーブルで光伝送
- 光回線断線時における応急復旧用にも！



特長① 小型

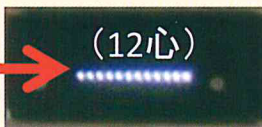
(プラグ)



1円玉より小さい
直径17.8mm



(12心)

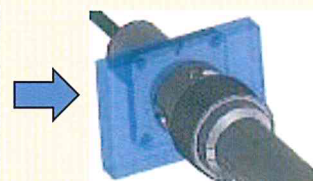
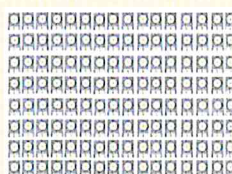


(レセプタクル)



特長② 多心一括

放送機器における機器の小型化や
作業の効率化に貢献。



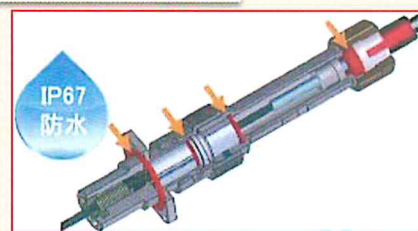
同軸ケーブル128本 が 光ケーブル1本に

特長③ 8K放送機器規格に対応

放送機器用の国際規格に準拠：
電波産業会 (ARIB STD-B58)、国際電気通信連合 (ITU-R BT.2020)

特長④ 防水

雨の日でも安心の防水機構 (IP67)



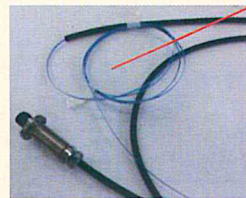
特長⑤ ワンタッチでカチッと接合

嵌合キーによりブラインドメイトで挿入、
操作性の良いバヨネットロック構造

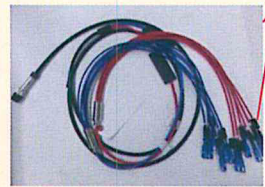


特長⑦ テープ心線仕様のジャンパーケーブル

テープ心線だから、災害時における重要回線の復旧が迅速にできます。



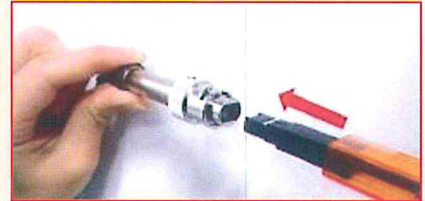
テープ心線仕様



一般コネクタ仕様

特長⑧ 端面のクリーニングも簡単

汎用のMPOクリーニングツールを挿入しクリーナーを押し込むだけで清掃終了



火災に強い ピコドラム

「延焼しないケーブルがほしい」との声にお応えし、難燃被覆仕様のエラストマ被覆を作りました。

新ドラム(200m用・500m用)

標準ドラム: 最長150mに加え、200m用と500m用ドラムを用意。



200m用ドラム



500m用ドラム

8心(シングルモード・マルチモード各4心) ピコドラム



光ファイバーを金属管に後から入れるSMとMMを一緒に入れることができます。

シングルモードファイバー

マルチモードファイバー

光と電気の複合 ピコドラム



現在検討中 ⇒ こうご期待!!