

MOST 用パッチコード

マルチメディア光ネットワーク MOST(Media Oriented Systems Transport) 向けのパッチコードです。MOST 用 POF ケーブルは耐環境性に優れた開発ケーブルです。MOST ネットワークは、自動車用だけではなく、マルチメディア民生及び娯楽システムの全要素を接続する低コストのインタフェースとして導入されております。



特徴

- ・ 全ての MOST 用コネクタに対応
- ・ 耐油性に優れている
- ・ ファイバ間のクロストークが無い
- ・ 低い減衰損失
- ・ 完全な電気絶縁
- ・ EMI/RFI ノイズ不感性

アプリケーション

- ・ ホーム・ネットワーキングのマルチメディア伝送
- ・ 自動車 LAN のマルチメディア伝送
- ・ オプティカルセンサー
- ・ オフィスネットワーク
- ・ シグナル & ディスプレイ

仕様

項目	単芯	
	材料	外径
コア	PMMA	0.98 ± 0.045 mm
クラッド	Fluorinated Polymer	1.0 ± 0.045 mm
1次被覆色	黒	1.5 ± 0.06 mm
2次被覆色	オレンジ	2.3 ± 0.07 mm
インデックス・プロフィール	ステップ・インデックス	
開口数 (N.A.)	0.46	
伝送損失 dB/m @665nm	0.2 以下	
使用温度範囲	-40 ~ +85 °C	
重量	4.0 kg/km	
引っ張り強度	80N	
最小曲げ半径	25mm	

Contact your OSTenp representative for information on specifications and availability.

Website: www.ostenp.com

E-mail: sales@ostenp.com

Tel.: +81-44-520-0636 Fax.: +81-44-520-0663