



幅広いラインナップにより、HFC・FTTHなどお客様のご要望に合った  
CATV帯域の光送信器を選択可能です

波長1310nm、1550nmおよび光出力レベル※を選択できます

※光出力レベルは 1310nm で +9dBm、+11dBm、+12dBm から選択可能

### 特 長

- ・ MOTSDシリーズで設計しており高密度実装が可能です。
- ・ 光波長1310nmは光出力レベルの指定が可能です。
- ・ 光波長 1550nm はSBS抑圧機能を実装しており、光ファイバー増幅器との組み合わせにより高い入射パワーが得られます。
- ・ 調整機能を搭載しており、信号レベルの補正ができます。
- ・ MOTSDシリーズの監視ユニットを用いて遠隔監視が可能です。
- ・ MOTSDシリーズの監視機能付き LAN/485 変換器を用いて遠隔監視が可能です。(FTTx マネージャにて監視可能)
- ・ RFレベル監視機能を実装しており保守対応に威力を発揮します。(遠隔監視時)

項目	仕様
伝送帯域	70 ～ 770MHz
最大伝送容量	波長1310nm : 110波 ※256QAM 74波 (90 ～ 548MHz)、64QAM (90 ～ 770MHz) 波長1550nm : 110波 ※256QAM 20波 (90 ～ 222MHz)、64QAM (90 ～ 770MHz)
RF入力レベル	波長1310nm : 256QAM 72dBμV、64QAM 66dBμV 波長1550nm : 256QAM 76dBμV、64QAM 70dBμV
光出力レベル	波長1310nm : +9dBm (8mW)、+11dBm (12mW)、+12dBm (16mW) 波長1550nm : +9dBm (8mW)
光波長	1310nmまたは1550nm ※ITUチャンネル23、25、27ch発注時指定
光コネクタ	SC-APC型 ※斜めPC研磨



M111C 202602

当社製品・システム等のお問い合わせは、お近くの営業所、  
またはミハル通信ウェブサイトよりご相談下さい。

ミハル通信株式会社 鎌倉本社 〒247-0051 神奈川県鎌倉市岩瀬 1285  
Tel.0467-44-9111 Fax.0467-44-6491