# 3224MHz外部変調型光送信器

## MOTSD-ET3200-D□□／MOTX-ET3200-JE#□□

MIHARU
Link the Future

MOTSD-ET3200-D□□

3Uサブラック（MOTSD-SR-3JE）に実装

MOTSD-D2ET-3
MOTSD-ET3200-D□□を冗長するための後面RF2分配ユニット

1Uタイプ（MOTX-ET3200-JE）

## 4K・8K衛星IF伝送システムに対応した外部変調型光送信器
## FTTHシステムおよび局間光伝送システムに最適
## 高品質な伝送性能を維持しながら長距離伝送を実現

### 特　長

- ヘッドエンド構成に柔軟に対応するため、MOTSDタイプ(高密度実装)と1Uサブラックタイプを用意。
- MOTSDタイプは同サブラック内においてファイバーアンプ、光スイッチ等シリーズ品との接続ができ、効率的なシステムを構築できます。
- SBS抑圧機能を実装しており光アンプとの組み合わせにより高い光入射パワーが得られます。
- 70～770MHz帯および1000～3224MHz帯に各々独立した調整機能を実装しておりますので帯域毎に信号レベルの補正を行うことができます。
- 70～770MHz帯および1000～3224MHz帯それぞれ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。(監視ユニット実装時)
- 監視ユニットを用いて遠隔監視ができます。

### 主な仕様

| 項　目 | 規　格 | |
|---|---|---|
| 伝送帯域 | 70～770MHz | 1000～3224MHz |
| 伝送容量 | 256QAM信号：20波<br>64QAM/OFDM信号：信号90波 | BS／CS-IF信号：48波 |
| RF入力端子 | 1 | 1 |
| RF入力レベル | 256QAM信号　：76dBμV(4.4%)<br>64QAM/OFDM信号　：70dBμV(2.2%) | 80dBμV(1.5%) |
| 光出力レベル | +7dBm以上 | |
| SBS抑圧レベル | +12dBm～+18dBm(0.5dBステップ) | |
| 光波長 | 1550nm帯(ITU-T DWDM対応：発注時指定) | |
| 光コネクタ | SC-APC型(斜めPC研磨) | |

※各商品の仕様・デザイン・価格等は予告無く変更することがあります。

三八通信株式会社
鎌倉本社／〒247-8538 神奈川県鎌倉市岩瀬1285　TEL 0467(44)9111(代) FAX 0467(44)6491
東日本　中部　関西　中国　九州　西東北　信越　北陸　北関東　山陰　四国　https://www.miharu.co.jp

2019年6月
M095C