

New

セミカスタム用19インチラック実装型E/O・O/E 変換装置



● 特長:(型名:OAL-207)

当製品は、アナログRF信号を光ファイバーを通して伝送する製品で、お客様の用途により19インチラック(EIA)に収納でき、E/OもしくはO/Eのカードパネルを最大8枚収納可能。

使用例)

E/O 2系統 O/E 6系統 +電源パネル

フロントパネルから電源スイッチを投入いたします。

**お客様のカスタムご要望に柔軟に対応可能です。*

・周波数変更(10~3000MHzの周波数範囲にて)

・インピーダンス変更 (50、75Ω)

・パネルの收容内容の変更(E/O,O/Eの枚数構成 最大8枚)

・LD出力 PD入力レベルの変更

・19インチラック以外の特殊ラックへの変更

・コネクタ類 他。

● 仕様代表 例)

・周波数範囲 (10~3000MHz)

・C/N (BW:30KHzで60dB以上光損失3dB時)

● 仕様

- | | |
|---------------|---------------------------------|
| 1) RF入力周波数 | 10 ~ 3000MHz |
| 2) RF標準入力レベル | -20dBm (最大 0dBm) |
| 3) C/N | 60dB以上
(BW 30kHz, 光損失3dB時) |
| 4) 使用波長 | 1.31 μm (標準)
1.55 μm対応可能 |
| 5) 発光レベル | +7.8dBm (約6mW) |
| 6) 受光レベル | +7.0dBm (最大) |
| 7) 伝送利得 | 0dB (光損失3dB時) |
| 8) 周波数特性 | 4dB以内 |
| 9) RFインピーダンス | 50/75Ω
(10~2000MHz75Ωのみ) |
| 10) 入出力接栓 | SMA-J (背面パネル)/BNC-J (75Ω) |
| 11) 光コネクタ | SC-SPC型 |
| 12) 電源・電源コネクタ | AC100V、DC 24 / 48V 御指定で対応いたします。 |
| 13) 性能保証温度範囲 | +0 ~ +40°C |
| 14) 動作保証温度範囲 | +0 ~ +50°C |

● 寸法 483mm(W)×400mm(D)×135mm (H)

※突起物を含まない寸法です。



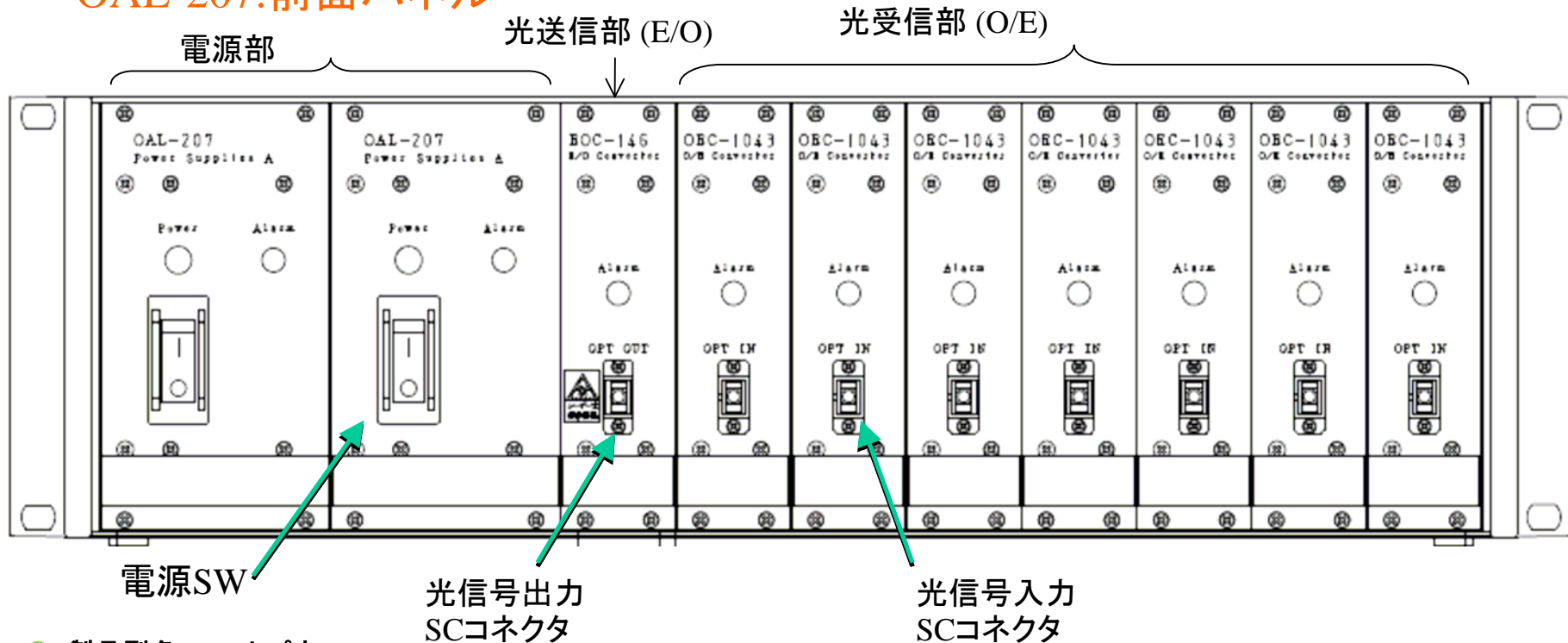
問合せ先 営業部: Tel. 0467-76-2293 (eigyoubu@tmex.co.jp)

※仕様・外観は予告無しに変更する場合があります。

New

セミカスタム用19インチラック実装型E/O・O/E 変換装置

OAL-207:前面パネル



● 製品型名フロントパネル

1. 上図、前面パネルは、光送信部 (E/O) 1台、光受信部 (O/E) 7台の場合の構成例を示します。

2. 機能構成:

*電源部のフロントパネルにはON/OFF制御SWと、電源の正常/異常を示すLED表示があります。

*E/O部のフロントパネルは、光信号の出力ポート、LDの動作 正常/異常を示すLED表示があります。

*O/E部のフロントパネルは、光信号の入力ポート、PDへの光入力を示すLED表示があります。



Speed up Skill up Smart activities

株式会社 多摩川電子

問合せ先 営業部: Tel. 0467-76-2293 (eigyoubu@tmex.co.jp)