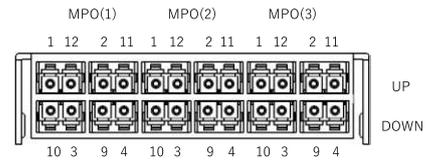
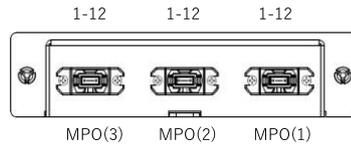


| 品番 | ファイバーNo. | | |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | MPO(1) | MPO(2) | MPO(3) |
| FDU-MPO-12___-3MPO/12DLC-□-U | 上段 : (1 -12) (2 -11) | 上段 : (1 -12) (2 -11) | 上段 : (1 -12) (2 -11) |
| | 下段 : (3 -10) (4 -9) | 下段 : (3 -10) (4 -9) | 下段 : (3 -10) (4 -9) |

□ : MM=[SR4], SM=[LR4]

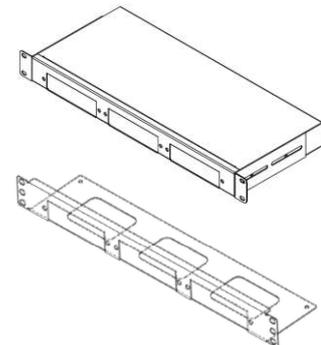


| 品番 | ファイバーNo. | | |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | MPO(1) | MPO(2) | MPO(3) |
| FDU-MPO-12___-3MPO/12DLC-□-UD | 上段 : (1 -12) (2 -11) | 上段 : (1 -12) (2 -11) | 上段 : (1 -12) (2 -11) |
| | 下段 : (10- 3) (9 -4) | 下段 : (10- 3) (9 -4) | 下段 : (10- 3) (9 -4) |

□ : MM=[SR4], SM=[LR4]

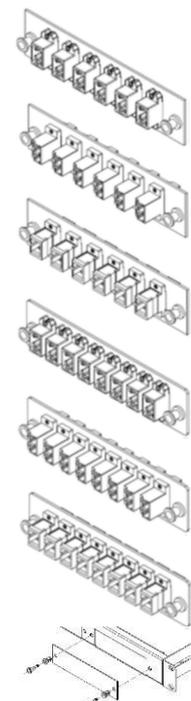
ラックマウント1Uフレーム枠

| 製品 | 品番 |
|-------------------|------------|
| ラックマウント1Uエンクロージャー | FDU-ENC-1U |
| ラックマウント1Uパッチフレーム | FDU-FPP-1U |



アダプタパネル

| 製品 | 品番 |
|---------------------|-------------------|
| アダプタパネル JJ-MPO × 6個 | FDU-PANEL-6JJ-MPO |
| アダプタパネル JJ-DLC × 6個 | FDU-PANEL-6JJ-DLC |
| アダプタパネル JJ-SC × 6個 | FDU-PANEL-6JJ-SC |
| アダプタパネル JJ-MPO × 8個 | FDU-PANEL-8JJ-MPO |
| アダプタパネル JJ-DLC × 8個 | FDU-PANEL-8JJ-DLC |
| アダプタパネル JJ-SC × 8個 | FDU-PANEL-8JJ-SC |
| ブランクパネル | FDU-PANEL-BLANK |



■コード集合型ケーブルの品番表示

品番例：ALP-2RSM-LC(1/1)/LC(1/1)-10M

| | | | | | | | | | | | |
|-------|---------------|-------------------|---|---------------|--|---|-----------|--------------|---|-----------|----------|
| ALP - | 2R | SM | - | LC | (1/1) | / | LC | (1/1) | - | 10 | M |
| | ファイバ種類 | ファイバ種類 | | コネクタ種類 | 分岐長 | | | | | 長さ | |
| | 2R 2芯丸型 | SM シングルモード | | LC | (コード分岐長/テンションメンバ分岐長) | | | | | 単位：M | |
| | 4R 4芯丸型 | G5 GI50(OM2) | | SC | 長さ meter | | | | | | |
| | 12R 12芯丸型 | G5/10G GI50(OM3) | | FC | ※ご注文の際は、ケーブル長とコード分岐長/テンションメンバ長をご指定下さい。 | | | | | | |
| | 24R 24芯丸型 | G5/10G+ GI50(OM4) | | ST | 必要な配線長に合わせて製作致します。(標準長は 0.5m) | | | | | | |
| | 2F 2芯平型 | | | MU | | | | | | | |
| | | | | OPEN | | | | | | | |
| | | | | その他 | | | | | | | |



用途：「1000Base-LX」「10GBase-LX4」へマルチモードファイバの接続

目的：マルチモードファイバーにて接続する際のモード遅延時間差(Differential Mode Delay)を回避

※マルチモードとシングルモードの変換ケーブルではありません。

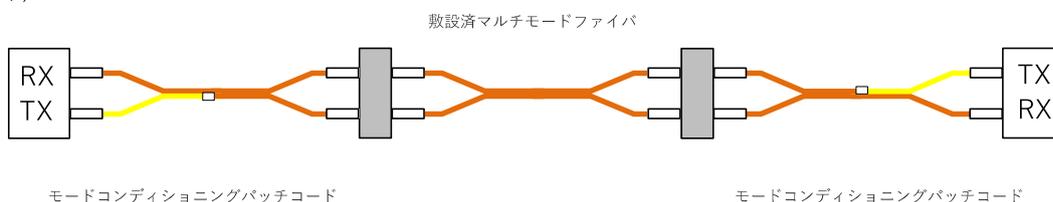
※本製品は、両対向セットでご使用下さい。

■モードコンディショニングパッチコードの品番表示

品番例：ALP-MCP-SMLC/OM2SC-2M

| | | | | | | | |
|----------------|---------------|---|---------------|---------------|---|-----------|----------|
| ALP - MCP - SM | LC | / | OM2 | SC | - | 2 | M |
| | コネクタ種類 | | ファイバ種類 | コネクタ種類 | | 長さ | |
| | SC | | OM1 GI62.5 | SC | | 単位：M | |
| | DSC | | OM2 GI50 | DSC | | | |
| | LC | | | LC | | | |
| | DLC | | | DLC | | | |
| | ST | | | ST | | | |

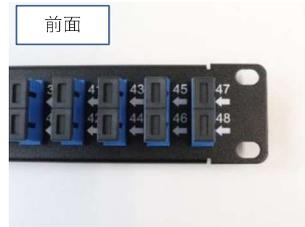
(接続イメージ)



高密度パッチパネル

- 1Uサイズで「LC96ポート」「SC48ポート」の高密度配線が可能

| 製品 | 品番 |
|----------------------------|-----------------|
| 高密度パッチパネル LC96ポート (DLC×48) | FCM-PP-48DLC-R2 |



- ・ポート番号と矢印表記付
- ・DLCコネクタを48個実装 (合計96ポート)

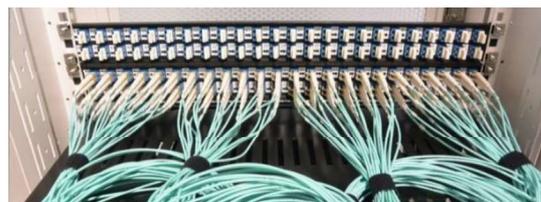
| 製品 | 品番 |
|----------------------------|---------------------|
| 高密度パッチパネル SC48ポート (DSC×24) | FCM-PP-24DSC-R2-CLT |



- ・本体に折りがあり強度アップ
- ・裏面も表記あり

配線事例

コード集合ケーブルや架間用光ケーブルの配線に最適
配線トレーが無いので、ラック内部の空間を有効活用
各種製品と組み合わせて、高密度配線が実現可能



- | | | |
|------|---|----------------|
| 【製品】 | FCM-PP-48DLC 棚板スリット付き (汎用) ケーブル管理パネル (PANDUIT WMPFSE) | 2台 1台 1台 |
| 【配線】 | ラック前面：パッチコード2芯 LCコネクタ付き×48本 (96端末) ラック背面：コード集合24芯 LCコネクタ付き×4本 (96端末) | |

高密度1Uパッチパネル「LC144ポート」

- さらなる高密度配線に1Uスペースで「LC144ポート」

カスタム製品

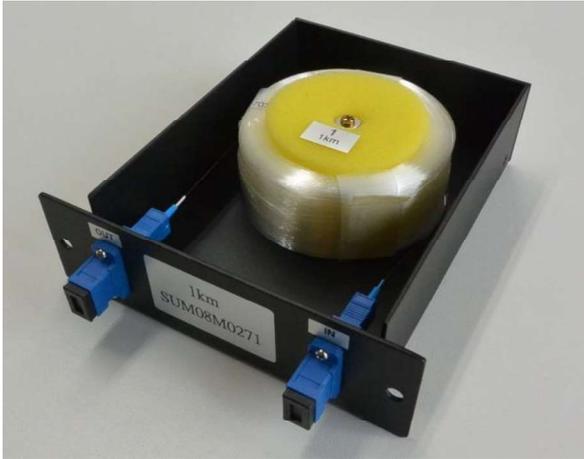
| 製品 | 品番 | 仕様 |
|----------------------|----------------------|------------------------------------|
| 高密度1Uパッチパネル LC144ポート | FCM-PP-72DLC/18DLCX4 | (DLCx6=12芯) x3列[36芯] x4ブロック[144芯] |
| | FCM-PP-72DLC/36DLCX2 | (DLCx12=24芯) x3列[72芯] x2ブロック[144芯] |

- JJアダプタは、スタッキング式で省スペースを実現
- 組み合わせは、青/アクア/ベージュから自由に設計可能
- パッチコードは「高密度配線用光パッチコード(掲載P5)」が最適



■ 伝送装置の試験や、光の遅延補正、光損失測定、伝送路波形測定の際にご使用いただけます。

| 品番 | 幅①(mm) | 幅②(mm) | 奥行(mm) | 高さ(mm) | 本体色 |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|-----|
| ALP-DF-SM-SC-500M | 129 | 104.5 | 140 | 40 | 黒 |
| ALP-DF-SM-SC-1000M | | | | | |
| ALP-DF-OM3-SC-50M | | | | | |
| ALP-DF-OM3-SC-100M | | | | | |



※画像は「ALP-DF-SM-SC-1000M」です。

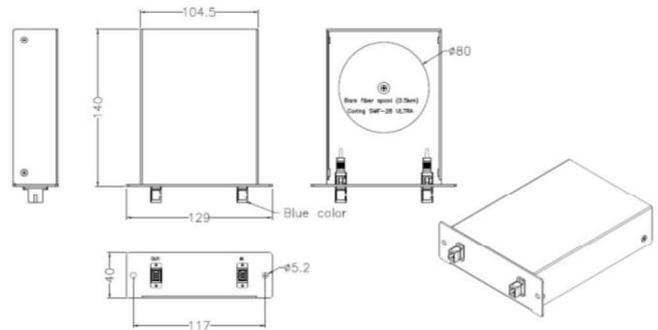
【特注対応可能】

ご指定線長での製作対応が可能です

※ 1 ユニット内の最大線長は2000m(0.25mmΦ芯線)

※ 寸法公差 100M以下：-0M/+5M

101M以上：-0M/+20M



DF用1Uラックマウントフレーム

■ 1U内に3ユニット搭載を可能にする専用フレームです。

■ 上記ユニットをフレーム前面の開口に挿入し、M5ビスで固定できます。 ※本製品にM5ビスは付属していません。

| 品番 | 幅①(mm) | 幅②(mm) | 奥行(mm) | 高さ(mm) | 本体色 |
|---------------|--------|--------|--------|--------|-----|
| ALP-DF-FPP-1U | 482 | 440 | 100 | 40.8 | 黒 |

