

ラックマウント144ポート ファイバーエンクロージャー & カセット

molex

モレックスのラックマウント型144ポートファイバーエンクロージャー & カセットは、高密度光ファイバーおよびケーブルの管理用に設計された、データセンター、ストレージエリアネットワーク (SAN)、ローカルエリアネットワーク (LAN)、交換局 / ヘッドエンドの各アプリケーション向け製品です。

特徴・利点

米国電子工業会 (EIA)、電子部品協会 (ECA)、
欧州電気通信標準化機構 (ETSI) の該当規格に準拠
一般的なラックに収まるエンクロージャーで、設置が容易

**ラックマウント型エンクロージャーは
パウダー / 液体塗装のスチール鋼構造**
耐久性と保護性能を備え
信頼性の高いパフォーマンスを発揮

カセット背面はMTP/MPOを使った専用コネクタ
作業時間とコストを低減。
ケーブル管理およびカセットの挿入 / 抜去を簡素化

**拡張性に富んだ
モジュラー型デザイン**
ネットワークの分割および
将来的な拡張に柔軟性を提供

最大12個のLCファイバーポート数
業界トップクラスの
シャーシ内ポート密度を実現

**RUエンクロージャー1台に
LCポートを最大144個搭載可能**
業界トップクラスの実装密度

19インチシャーシ
標準的な19インチラックに対応

市場 & アプリケーション

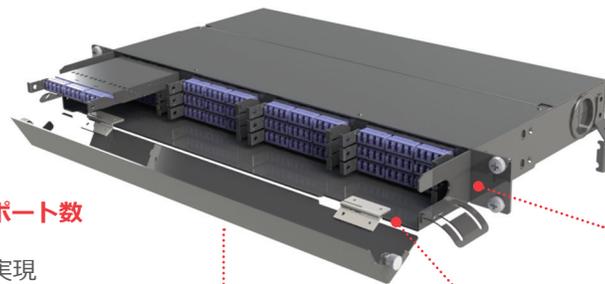
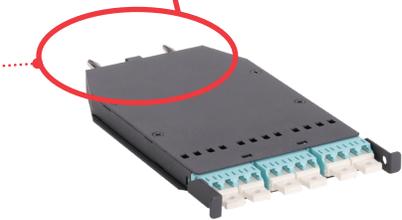
データセンター

- ローカルエリアネットワーク (LAN)
- ワイドエリアネットワーク (WAN)
- ストレージエリアネットワーク (SAN)
- ケーブル配線 / 管理
- 10 / 40 / 100 Gbpsシステム移行
- スイッチ
- ルーター

テレコム / ネットワーク関連機器

- サーバー
- クラウドコンピューティング
- ケーブルテレビ構築
- FTTX構築
- ビデオ伝送システム

MPOアダプターパネルのガイドピン



前面搭載用オプション

背面搭載用オプション



LCアダプター



着脱が容易な
LCコネクタ



曲がり角度を調整可能な
ワイヤー内蔵ブーツ



プッシュプル式MPO

ラックマウント144ポート ファイバーエンクロージャー & カセット

molex

仕様

参考情報

梱包形態: カートン
インターフェース: LC / MPO / MTP
光ファイバーポート数: LC144個
搭載可能カセット数: 12個 (144ポート)
互換性: 標準LCまたはMPO/MTP
モレックスのプラグブルガイドピンを
使用することで、カセットに付加価値を
追加し、容易なメンテナンスを実現

環境

使用温度範囲: -40 ~ +75 °C
ROHS 6準拠

機械的性能

寸法 (mm): 430.00 x 282.00 x 44.00
材質: SPCC (冷間圧延鋼版)
表面処理: 液体塗装
エンクロージャー色: 指定色または黒
カセット色: メタリック / 黒

材質

ハウジング: 金属製ボックス
ファイバータイプ: SM / OM3 / OM4
LCアダプター色: 青 / 水色
MPO/MTPアダプター色: 黒

オーダーインフォメーション

オーダー番号	ディスクリプション
106480-0001	1RU 144Fラックマウント、スリムMPO/MTP-LCカセット12個用
106481-000X	OM3、12F MTP (オス、標準) ~ LCファンアウトスリムカセット12個用
86295262X	LCアングルブーツケーブルアセンブリー
8853634XX	MPO/MTP-LC超高密度カセット
106481-005X	着脱が容易な (ユニブーツ) 2芯LCケーブルアセンブリー

www.molex.com/link/fiberenclosures.html
www.japanese.molex.com/link/fiberenclosures.html

Molexは、アメリカ合衆国におけるMolex, LLCの登録商標であり、他の国々でも登録されている場合があります。ここに表示されているその他すべての商標も該当する所有者に帰属します。