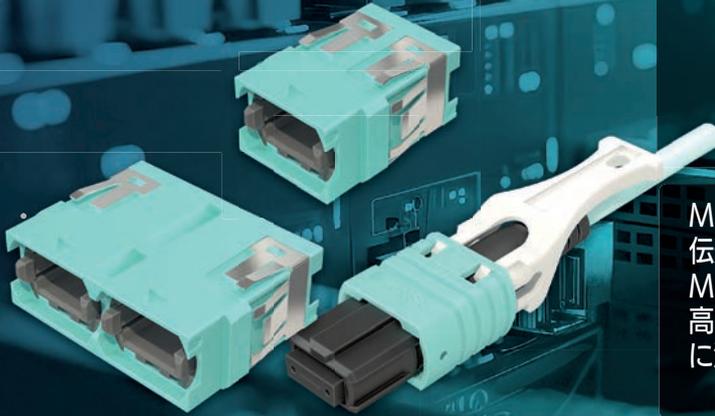


AVAILABLE COLORS



Patent No.
US 9,684,137 B2
US 9,778,423 B2
US 9,891,391 B2



NEW
MPO 16F



MPO16心コネクタは光通信における高帯域データ伝送に適した製品です。MPOコネクタ、アダプタは、データセンターなど、高密度実装を必要とするアプリケーションで効果的に活用できます。

三和のMTフェルール

独自設計により、
接着剤が漏れる恐れがありません。



MPOコネクタ 各種ケーブルに対応

仕様

- 難燃グレード UL94V-0
- RoHS 及び REACH 準拠
- IEC61754-7、TIA/EIA、GR-1435-CORE 準拠

特長

MT フェルール

- スタンダード SM/MM、ハイグレードMM
- 12心 SM/MM、24心 MM

MPO コネクタ | MPO ショートコネクタ

- フェルールグレードに合わせたガイドピンを用意
- 挿抜性に優れたショートタブ付きも可能
- 最短形状プラグ[全長36mm/タブ付き47mm]
- 各種ケーブル形状に対応

MPO アダプタ

- MPO フットプリント 及び SC フットプリント設計
- SCフットプリントは1連 及び 2連が可能
- 金属ラッチによるスナッグフィット構造
- 上下または 左右ラッチ が可能



MPO ショートコネクタ 最短形状プラグ

用途

- データセンター
- 高密度実装用途
- トランクケーブルアセンブリ
- ファンアウトケーブル&カセット
- 高密度カードエッジアクセス

挿入損失IL / 反射減衰量RL

SS (シングルモード スタンダード)	
IL	≤0.75dB (Typical; 0.25dB)
RL	≥60dB
MS (マルチモード スタンダード)	
IL	≤0.60dB (Typical; 0.2dB)
RL	≥20dB or more
MH (マルチモード ハイグレード)	
IL	≤0.35dB (Typical; 0.1dB)
RL	≥20dB

