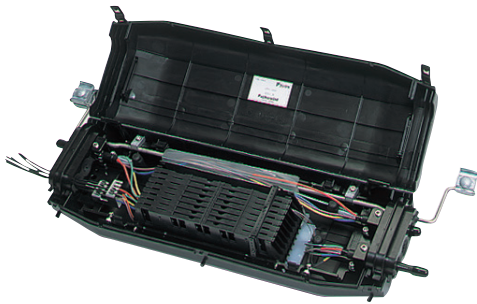


架空用光クロージャ

FMCO-AO シリーズ

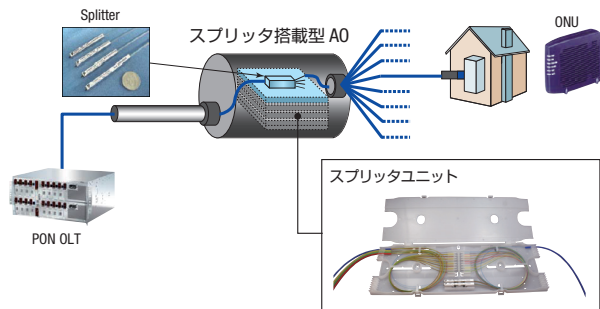


- ロングセラーのユニバーサルタイプの架空光クロージャです。
- SSW のケーブルはケーブル本体と一緒に支持線もクロージャ本体に導入可能な SSW 対応クロージャです。最新の SWR & WTC の SSW ケーブルも対応しています。
- オプションの把持具を用いることでドロップケーブルのほか、最新の少心架空ケーブルも導入可能です。
- スリーブ締付方式はラッチ方式を採用し、工具不要です。
- ケーブル導入口はグロメット材を採用し、ケーブル外径に応じたパッキンの選定が不要、再組立て材料が不要と保守性を考慮した設計です。
- 保護等級は IPX3 を IPX4 にグレードアップしています。
- PON システム構築用としての各種スプリッタ搭載型、ダークファイバを利用して自前設備構築にあたって、POI (相互接続) 機能を有した各種クロージャを用意しております。
- 保守・更新用として交換用スリーブを用意しています。

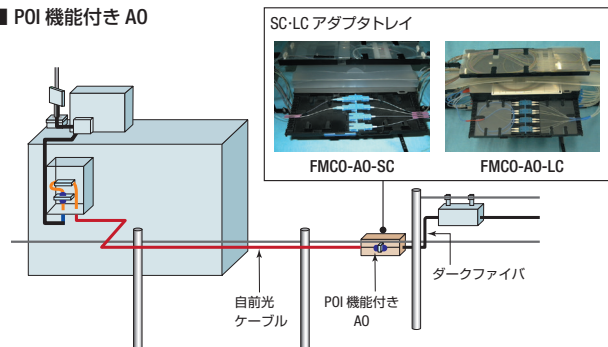
| 項目 | 型番 | FMCO-AO/HA10 | FMCO-AO/HA9/OA | FMCO-AO/HA8 |
|------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 設置場所 | | | 架空 | |
| 接続形態 | | 直線・分岐 | スロット切断中間後分岐 (引き寄せ) | スロット無切断中間後分岐 (引き通し、片分岐) |
| 接続トレイ枚数 | | 10 枚 | 9 枚 | 8 枚 |
| 通過心線収納ケース | | - | 1 枚 (通過 200 心、保留 100 心) | - |
| 最大接続心数 | 単心線 | 50 心 | 45 心 | 40 心 |
| | 2 心テープ | 200 心 (10 接続点 / トレイ) | 180 心 (10 接続点 / トレイ) | 160 心 (10 接続点 / トレイ) |
| | 4 心テープ | 400 心 (10 接続点 / トレイ) | 360 心 (10 接続点 / トレイ) | 320 心 (10 接続点 / トレイ) |
| ケーブル導入条数 (片側) | 主ケーブル | | 1 条 | |
| | 分岐ケーブル | ※少心架空ケーブルご使用の場合は別途 D ケーブルアダプタ B または把持具が必要です。 ※ドロップ把持具を使用した導入口からは分岐ケーブルの導入はできません。 | | |
| | ドロップケーブル | | 16 条 ※ドロップ把持具が必要です。 | |
| 適用ケーブル外径 | 主ケーブル | | Φ 8.5 ~ 28mm | |
| | 分岐ケーブル | | Φ 8.5 ~ 28mm | |
| | ドロップケーブル | | 1.8 ~ 2.5 × 3 ~ 4.5mm | |
| 保護等級 | | | IPX4 (JIS C 0920) | |
| 寸法 | | | H200 × W150 × L620 mm | |
| 質量 | | | 約 4kg | |

■ オプション機能例

■ ブリッタ搭載型 AO (PON システム等用)



■ POI 機能付き AO



| 項目 | 型番 | FMCO-AO/HA9/OA/CPL [*1] | FMCO-2AO/HD7/OA/CPL [*1] | FMCO-AO-SC (24) | FMCO-AO-SC (32) | FMCO-AO-LC32 |
|--------------|--------|------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| タイプ | | AO クロス配線スプリッタ実装 | 2AO クロス配線スプリッタ実装 | AO、SC アダプタ内蔵 | | |
| 融着心線収納トレイ | | 9 枚 | 7 枚 | 4 枚 | 2 枚 | 6 枚 |
| 収納心数 | 単心線 | 45 心 | 70 心 | 20 心 | 10 心 | 30 心 |
| | 2 心テープ | 180 心 (10 接続点 / トレイ) | 140 心 (10 接続点 / トレイ) | 80 心 (10 接続点 / トレイ) | 40 心 (10 接続点 / トレイ) | 120 心 (10 接続点 / トレイ) |
| | 4 心テープ | 360 心 (10 接続点 / トレイ) | 280 心 (10 接続点 / トレイ) | 160 心 (10 接続点 / トレイ) | 80 心 (10 接続点 / トレイ) | 240 心 (10 接続点 / トレイ) |
| | 8 心テープ | - | 560 心 (10 接続点 / トレイ) | - | - | - |
| その他のトレイ、ユニット | | スプリッタユニット 4 ~ 32 分岐クロス配線 (分岐数は、型番の *1 にて指定) | | SC アダプタトレイ : 6 枚 SC アダプタ : 24 個 | SC アダプタトレイ : 8 枚 SC アダプタ : 32 個 | LC アダプタトレイ : 4 枚 LC アダプタ : 32 個 |

*1 : スプリッタの分岐数 4、8、16、32 のいずれかを指定。各分岐数のスプリッタ 2 個をクロス配線化して実装。その他の配線も可能ですのでお問い合わせください。
(例 : FMCO-AO/HA9/OA/CPL [8] は、1 × 8 スプリッタを 2 個実装したクロス配線化)