



架空用光クロージャ

# FMCO-AO

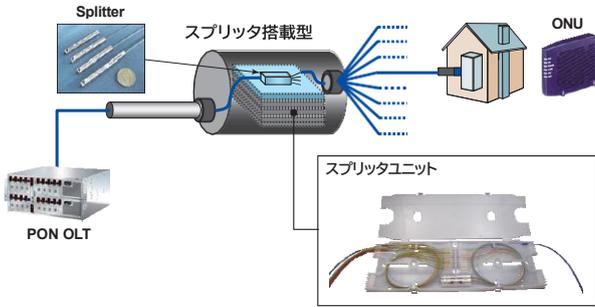


- ロングセラーのユニバーサルタイプの架空クロージャです。
- SSW のケーブルはケーブル本体と一緒に支持線もクロージャ本体に導入可能な SSW 対応クロージャです。最新の SWR® & WTC® の SSW ケーブルも対応しています。
- オプションの把持具を用いることでドロップケーブルのほか、最新の少心架空ケーブルも導入可能です。
- スリーブ締付方式はラッチ方式を採用し、工具不要です。
- ケーブル導入口はグロメット材を採用し、ケーブル外径に応じたパッキンの選定が不要、再組立て材料が不要と保守性を考慮した設計です。
- 保護等級は IPX3 を IPX4 にグレードアップしています。
- 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。

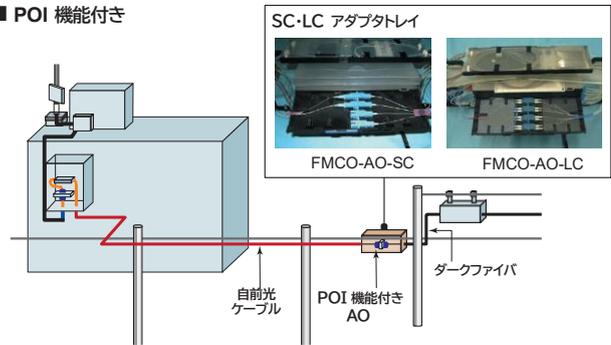
項目	型番	FMCO-AO/HA10	FMCO-AO/HA9/OA	FMCO-AO/HA8
設置場所		架空		
接続形態		直線・分岐	スロット切断中間後分岐 (引き寄せ)	スロット無切断中間後分岐 (引き通し、片分岐)
接続トレイ枚数		10 枚	9 枚	8 枚
通過心線収納ケース		-	1 枚 (通過 200 心、保留 100 心)	-
最大接続心数	単心線	50 心	45 心	40 心
	2 心テープ	200 心 (10 接続点 / トレイ)	180 心 (10 接続点 / トレイ)	160 心 (10 接続点 / トレイ)
	4 心テープ	400 心 (10 接続点 / トレイ)	360 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	2 条 ※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 9 ~ 28mm		
	分岐ケーブル	Φ 9 ~ 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

■ スプリッタ搭載型 AO (PON システム等用)



■ POI 機能付き



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		AO, LC 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 個実装しクロス配線化)