



地中用光クロージャ

情報Box用小型クロージャ



FMCO-FB

FMCO-HB3

- 小さなハンドホールへの適用を目的として設計された小型・高密度タイプの地下用光クロージャで、情報BOX用として最適な小型クロージャです。オプションの吊金具を使用し架空用としても使用可能です。
- 本製品はスリーブガasket、端面シールパッキンに非粘着性低硬度ゴムを採用することで、再組立材を不要とし、保守性、組立作業性を考慮した製品設計としています。
- 小型・高密度タイプの FMCO-HB3 は最大 1200 心の大容量接続クロージャです。
- 浸水検知モジュール添付タイプ (IOT)、高気密タイプ (IOA) を選択可能です。

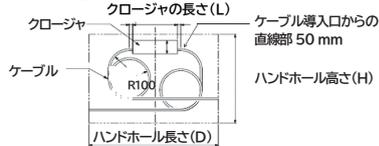
項目	型番	FMCO-FB	FMCO-FB/OA	FMCO-FB3	FMCO-FB3/OA	FMCO-HB3	FMCO-HB3/OA
設置場所		ハンドホール、マンホール、架空					
接続形態		直線・分岐	スロット切断後分岐	直線・分岐	スロット切断後分岐	直線・分岐	スロット切断後分岐
接続トレイ枚数		6 枚	3 枚	5 枚	2 枚	15 枚	8 枚
通過心線収納トレイ		-	1 枚	-	1 枚	-	1 枚
最大接続心数	4 心テープ (間欠テープ含む)	120 心 (5 テープ/トレイ)	60 心 (5 テープ/トレイ)	200 心 (10 テープ/トレイ)	80 心 (10 テープ/トレイ)	600 心 (10 テープ/トレイ)	320 心 (10 テープ/トレイ)
	8 心テープ (間欠テープ含む)	-	-	400 心 (10 テープ/トレイ)	160 心 (10 テープ/トレイ)	1200 心 (10 テープ/トレイ)	640 心 (10 テープ/トレイ)
ケーブル導入条数 (片側)	主ケーブル	1 条		1 条		1 条	
	分岐ケーブル	1 条		2 条		2 条	
適用ケーブル外径	主ケーブル	φ 8 ~ 21mm		φ 8 ~ 21mm		φ 9 ~ 31mm	
	分岐ケーブル	φ 8 ~ 21mm		φ 8 ~ 21mm		φ 9 ~ 31mm	
保護等級		IPX7 (JIS C 0920, 耐水圧 98000Pa x 1hr)		IPX7 (JIS C 0920, 耐水圧 98000Pa x 1hr)		IPX7 (JIS C 0920, 耐水圧 98000Pa x 1hr)	
寸法		H140 × W126 × L340 mm		H158 × W145 × L391 mm		H200 × W200 × L550 mm	
質量		約 3kg		約 5kg		約 8kg	

【小型化】

短尺スリーブのクロージャのため、ハンドホール内の収納スペースを小さくすることができます。更にSWR[®]/WTC[®]との組み合わせで収納効率が高められます。

FMCO-HB3、1000 心 SWR[®]/WTC[®] の場合

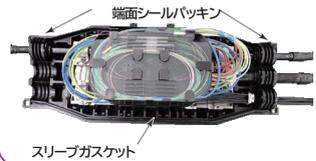
ハンドホール内径寸法 (参考) = 1,120 mm



FMCO-FB3

【作業性向上:再組立て材不要】

スリーブガasket、端面シールパッキンに非粘着性低硬度ゴムを採用することで、再組立材を不要とし、保守性を考慮した製品設計としています。



スリーブガasket

注文方法 (パッキンサイズ選定)

注文型番例 品名: FMCO-FB (IOA) (IOT) (FS) <a1><a2><b1><b2>、
FMCO-FB3 (IOA) (IOT) (FS) <a1><a2><a3><b1><b2><b3>

■ a1 ~ a3, b1 ~ b3 には端面シールパッキンサイズをご指定ください。

■ ご入用の場合、IOT (高気密タイプ)、FS (浸水検知モジュール添付タイプ) を品名に追加してください。

■ 端面シールパッキンサイズ選定表

ケーブル外径 (mm)	端面シールパッキンサイズ
D = 9	8
9 < D ≤ 11	9
11 < D ≤ 13	11
13 < D ≤ 15	13
15 < D ≤ 16	15
16 < D ≤ 18	16
18 < D ≤ 20	18
20 < D ≤ 21	20
導入無し	E



凡例

FMCO-FB3 で 200 心ケーブル (φ 16.5mm) 2 条、40 心ケーブル (φ 12.5mm) 1 条、24 心ケーブル (φ 10mm) 1 条を接続する場合。



ご注文品名は FMCO-FB3<16><11><E><16><9><E> となります。

オプション



■ FMCO-FB 用吊り金具



■ FMCO-FB3 用吊り金具

注文型番例 品名: FMCO-HB3 (IOA) (FS) <a1><a2><a3><b1><b2><b3>

■ a1 ~ a3, b1 ~ b3 には端面シールパッキンサイズをご指定ください。

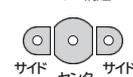
■ ご入用の場合、FS (浸水検知モジュール添付タイプ) を品名に追加してください。

■ 端面シールパッキンサイズ選定表

ケーブル外径 (mm)	端面シールパッキンサイズ	
	サイド (a1, a3, b1, b3 対象)	センタ (a2, b2 対象)
9 ≤ D ≤ 10	S8	C8
10 < D ≤ 12	S10	C10
12 < D ≤ 14	S12	C12
14 < D ≤ 16	S14	C14
16 < D ≤ 18	S16	C16
18 < D ≤ 20	S18	C18
20 < D ≤ 22	S20	C20
22 < D ≤ 24	S22	C22
24 < D ≤ 26	S24	C24
26 < D ≤ 28	S26	C26
28 < D ≤ 31	S28	C28
導入なし	S0	C0



パッキン構造



オプション



■ FMCO-HB3 用吊り金具

凡例

FMCO-HB3 で 200 心ケーブル (φ 16.5mm) 2 条、40 心ケーブル (φ 12.5mm) 1 条、24 心ケーブル (φ 10mm) 1 条を接続する場合。

ご注文品名は FMCO-HB3<S16><C12><S0><S16><C10><S0> となります。

*パッキン構造がセンタとサイドで異なります。ご注文の際には、ケーブル導入位置をお間違えのないようにお願いします。