

分割形ケーブルエントリーフレーム 3A、4Aと接続可、IP65、ULタイプ12



Modular Interface System（MIS）は、端末処理済ケーブルを配線する分割形ケーブルエントリーでありながら産業用角形コネクタ3Aまたは4Aと一緒に複合できる製品です。サイズ3Aまたは4Aの産業用コネクタを直接フレームに嵌合できます。ケーブル径1～15mmを配線でき、EN 62444に準拠したストレインリリーフ機能を満たしています。

このケーブルエントリーフレームは、枠となるフレーム（3A/4Aソケットインサート用ハウジング）、キャップ、2個のネジとロックレバーで構成されています。それに対してプラグ側は、3A/4Aピンインサート用ハウジングとケーブルグランド、ケーブル径6～12mm用のM20またはケーブル径13-18mm用のM25、で構成されています。MISは多数のメーカーが販売しているCE準拠のインサートと互換性があります。

ケーブル用グロメットは、フレームへ滑り込ませると自動的にしっかりと嵌めあいます。すべてを組み込んだら、上蓋をネジで締め付けます。その後、プラグコネクタを嵌合しロックレバーで固定します。非嵌合時には、プラグコネクタ用に保護キャップを用意しています。ただし、このキャップは別途購入が必要です。

産業用角形コネクタとケーブルエントリーの複合により、それぞれの取付用カットアウトとそのスペースを小さくできます。

フレーム背面に一体化されたガスケットにより保護等級IP65を満たします。2つ穴グロメットを使用したアプリケーションでもIP65を達成しています。オプションの保護キャップはIP54です。

この製品はいくつかタイプがあります：鉄ネジまたはステンレススチールネジ。筐体固定穴に**M4**ブッシングの有無。ご希望の組み合わせについてお問い合わせください。

仕様

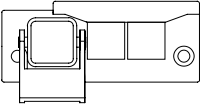
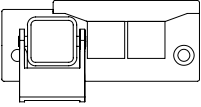
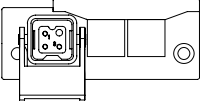
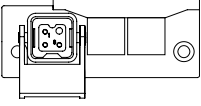
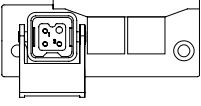
IP 保護等級（EN 60529）	IP54, IP55, IP64, IP65
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
材質	ポリアミド
難燃性クラス	UL-94-V0、自己消火性
温度	-40 C° ～ 120 C°
特性	耐震、UV耐候性、ハロゲンフリー、シリコンフリー、防錆（V2Aバージョン）

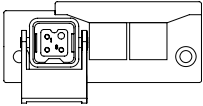
特長とメリット

- 産業用コネクタと多彩に組合せられるフレームにより省スペース化が可能
- 配線加工済ケーブルの性能は保証
- 1つのフレームに3A / 4Aコネクタとケーブルを一体化
- 高安定性、耐振動性
- 非常に簡単な組立て
- 高い柔軟性
- 保護等級IP65 / ULタイプ12（適切なグロメットとガスケット使用時）
- EN 62444準拠のストレインリリーフ
- CE準拠、多数のメーカーが用意するインサートと互換性あり

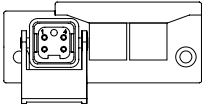
製品タイプとサイズ

	部品番号	55500	幅	40,5 mm
	EAN	4251269337185	高さ	20 mm
	梱包単位	5	取付高	119 mm
	ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
	最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
	Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
	長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
			バージョン	Without inserts
			適合グロメット	2 x KT スモール
	部品番号	55500.200	幅	40,5 mm
	EAN	4251269337253	高さ	20 mm
	梱包単位	5	取付高	119 mm
	ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
	最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
	Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
	長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール（V2A）
			バージョン	Without inserts
			適合グロメット	2 x KT スモール

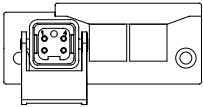
	部品番号	55501	幅	40,5 mm
	EAN	4251269337192	高さ	20 mm
	梱包単位	5	取付高	119 mm
	ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
	最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
	Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
	長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
			バージョン	Without inserts
			適合グロメット	2 x KT スモール
	部品番号	55501.200	幅	40,5 mm
	EAN	4251269337291	高さ	20 mm
	梱包単位	5	取付高	119 mm
	ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
	最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
	Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
	長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
			バージョン	Without inserts
			適合グロメット	2 x KT スモール
	部品番号	55502	幅	40,5 mm
	EAN	4251269337208	高さ	20 mm
	梱包単位	5	取付高	119 mm
	ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
	最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
	Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
	長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
			バージョン	With 3A inserts
			適合グロメット	2 x KT スモール
	部品番号	55502.200	幅	40,5 mm
	EAN	4251269337338	高さ	20 mm
	梱包単位	5	取付高	119 mm
	ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
	最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
	Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
	長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
			バージョン	With 3A inserts
			適合グロメット	2 x KT スモール
	部品番号	55503	幅	40,5 mm
	EAN	4251269337215	高さ	20 mm
	梱包単位	5	取付高	119 mm
	ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
	最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
	Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
	長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
			バージョン	With 3A inserts
			適合グロメット	2 x KT スモール



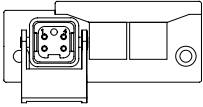
部品番号	55503.200	幅	40,5 mm
EAN	4251269337376	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
		バージョン	With 3A inserts
		適合グロメット	2 x KT スモール



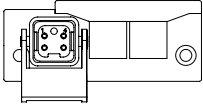
部品番号	55504	幅	40,5 mm
EAN	4251269337222	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
		バージョン	With 4A inserts
		適合グロメット	2 x KT スモール



部品番号	55504.200	幅	40,5 mm
EAN	4251269337413	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
		バージョン	With 4A inserts
		適合グロメット	2 x KT スモール



部品番号	55505	幅	40,5 mm
EAN	4251269337239	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
		バージョン	With 4A inserts
		適合グロメット	2 x KT スモール



部品番号	55505.200	幅	40,5 mm
EAN	4251269337451	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
		バージョン	With 4A inserts
		適合グロメット	2 x KT スモール



部品番号	55512
EAN	4251269337
	246
梱包単位	5



部品番号	55513
EAN	4251269337
	567
梱包単位	5

icotech[®]
smart cable management