

分割形ケーブルエントリーフレーム Han3A、Han4A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。

IP54

UL 1977

ECOLAB certified

IP55

UL ECBT2

HL3 EN 45545-2

IP64

IEC 61984

RoHS compliant

IP65

IK04

REACH COMPLIANCE

UL TYPE 12

CE

Made in Germany

UL US in progress

UV ISO 4892-2A

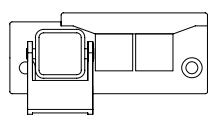
仕様

IP 保護等級 (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65
ULタイプ (UL 50E)	UL Type 12
材質	ポリアミド
難燃性クラス	
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

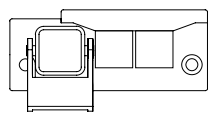
- 産業用コネクタと多彩に組合せられるフレームにより省スペース化が可能
- 配線加工済ケーブルの性能は保証
- 1つのフレームに3A / 4Aコネクタとケーブルを一体化
- 高安定性、耐振動性
- 非常に簡単な組立て
- 高い柔軟性
- 保護等級IP65 / ULタイプ12 (適切なグロメットとガスケット使用時)
- EN 62444準拠のストレインリリーフ
- CE準拠、多数のメーカーが用意するインサートと互換性あり

製品タイプとサイズ



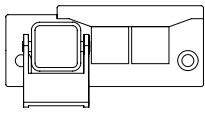
部品番号	55500
EAN	4251269337185
梱包単位	5
ケーブル数	4
最大ケーブル径	15 mm
Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)
長さ	98 mm

幅	40,5 mm
高さ	20 mm
取付高	119 mm
標準取付穴	65 x 24 mm
ネジ穴数	2
ネジ穴径	5,8 mm
ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
適合グロメット	2 x KT スモール

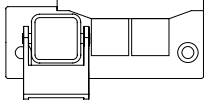


部品番号	55500.200
EAN	4251269337253
梱包単位	5
ケーブル数	4
最大ケーブル径	15 mm
Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)
長さ	98 mm

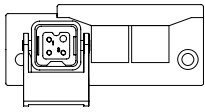
幅	40,5 mm
高さ	20 mm
取付高	119 mm
標準取付穴	65 x 24 mm
ネジ穴数	2
ネジ穴径	5,8 mm
ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
適合グロメット	2 x KT スモール



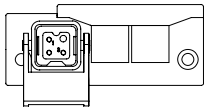
部品番号	55501	幅	40,5 mm
EAN	4251269337192	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
		適合グロメット	2 x KT スモール



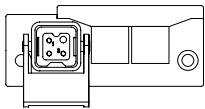
部品番号	55501.200	幅	40,5 mm
EAN	4251269337291	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
		適合グロメット	2 x KT スモール



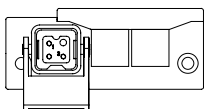
部品番号	55502	幅	40,5 mm
EAN	4251269337208	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
		適合グロメット	2 x KT スモール



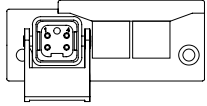
部品番号	55502.200	幅	40,5 mm
EAN	4251269337338	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M20 (Ø 6 - 12 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
		適合グロメット	2 x KT スモール



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
		適合グロメット	2 x KT スモール

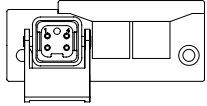


部品番号	55503.200	幅	40,5 mm
EAN	4251269337376	高さ	20 mm
梱包単位	5	取付高	119 mm
ケーブル数	4	標準取付穴	65 × 24 mm
最大ケーブル径	15 mm	ネジ穴数	2
Cable gland	M25 (Ø 13 - 18 mm)	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
		適合グロメット	2 x KT スモール



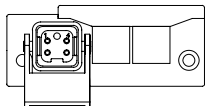
部品番号 **55504**
 EAN **4251269337222**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **4**
 最大ケーブル径 **15 mm**
 Cable gland **M20 (Ø 6 - 12 mm)**
 長さ **98 mm**

幅 **40,5 mm**
 高さ **20 mm**
 取付高 **119 mm**
 標準取付穴 **65 × 24 mm**
 ネジ穴数 **2**
 ネジ穴径 **5,8 mm**
 ネジ材質 **薄板鋼、亜鉛メッキ**
 適合グロメット **2 x KT スモール**



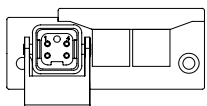
部品番号 **55504.200**
 EAN **4251269337413**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **4**
 最大ケーブル径 **15 mm**
 Cable gland **M20 (Ø 6 - 12 mm)**
 長さ **98 mm**

幅 **40,5 mm**
 高さ **20 mm**
 取付高 **119 mm**
 標準取付穴 **65 × 24 mm**
 ネジ穴数 **2**
 ネジ穴径 **5,8 mm**
 ネジ材質 **ステンレススチール (V2A)**
 適合グロメット **2 x KT スモール**



部品番号 **55505**
 EAN **4251269337239**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **4**
 最大ケーブル径 **15 mm**
 Cable gland **M25 (Ø 13 - 18 mm)**
 長さ **98 mm**

幅 **40,5 mm**
 高さ **20 mm**
 取付高 **119 mm**
 標準取付穴 **65 × 24 mm**
 ネジ穴数 **2**
 ネジ穴径 **5,8 mm**
 ネジ材質 **薄板鋼、亜鉛メッキ**
 適合グロメット **2 x KT スモール**



部品番号 **55505.200**
 EAN **4251269337451**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **4**
 最大ケーブル径 **15 mm**
 Cable gland **M25 (Ø 13 - 18 mm)**
 長さ **98 mm**

幅 **40,5 mm**
 高さ **20 mm**
 取付高 **119 mm**
 標準取付穴 **65 × 24 mm**
 ネジ穴数 **2**
 ネジ穴径 **5,8 mm**
 ネジ材質 **ステンレススチール (V2A)**
 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

梱包単位

567

5



icotek[®]
smart cable management