

SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | センサー/アクチュエータライン, M12/M12, 極数: 4, 15 m, ピン、ストレート-ソケット、ストレート, シールド仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ |
| 注文番号 | 2812601500 |
| 種別 | SAIL-M12GM12G-4-15TOV |
| GTIN (EAN) | 4099987321112 |
| 数量 | 1 items |

SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合
UL File Number Search [ULウェブサイト](#)
証明書番号 (cULus) E307231

寸法と重量

正味重量 523 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6c
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

ケーブルの技術仕様

| | | | |
|------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|
| ケーブル長 | 15 m | シースカラー | 橙色 |
| ケーブルキャリアに最適 | はい | コア断面積 | 0.34 mm ² |
| シールド仕様 | いいえ | ハロゲン | いいえ |
| 曲げ半径、最小、移動 | 7.5 x ケーブル直径 | 曲げ半径、最小、定置 | 4 x ケーブル直径 |
| 曲げサイクル | 10 Mio | シース材料 | PUR |
| LABS-free | はい | UL AWM スタイル準拠の外装 | 20233 (80 °C / 300 V) |
| UL AWM スタイル準拠のコア | 10995 (80 °C / 300 V) | 交差結合照射 | いいえ |
| 溶接火花耐久性 | はい | カラーコーディング | 茶色, 青色, 黒色, 白色 |
| 歪み耐性 | 360 °/m | 温度範囲、固定 | -40...80 °C |
| 溶接スパーク耐久性 | はい | 温度範囲、移動 | -25...80 °C |
| 極数 | 4 | 外径 | 4.9 mm ± 0.2 mm |

一般的な技術データ

| | | | |
|--------|-----------------------|------------|------------------------------|
| コーディング | A-coded | 接続スレッド | M12/M12 |
| 接触表面 | 金メッキ | LED | いいえ |
| バージョン | ピン、ストレート - ソケット、ストレート | ハウジング主要材質 | PUR |
| 公称電圧 | 24 V | 公称電流 | 4 A |
| AF サイズ | 12 mm | 保護度合い | IP65, IP66, IP67, IP68, ねじ込み |
| 汚染度 | 3 | ハウジングの温度範囲 | -25 - +85 °C |

一般基準

証明書番号 (cULus) E307231

電気プロパティ

公称電圧 24 V

SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

プラグ、右

| | |
|------|---|
| プラグ右 | コネクタ, M12, A コード 化, 極数: 4, メス型接点, 直 線, シールドなし |
|------|---|

プラグ、左

| | |
|------|---|
| 左プラグ | コネクタ, M12, A コード 化, 極数: 4, オス型接点, 直 線, シールドなし |
|------|---|

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-11 | | |

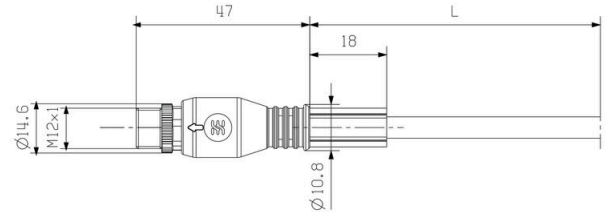
SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

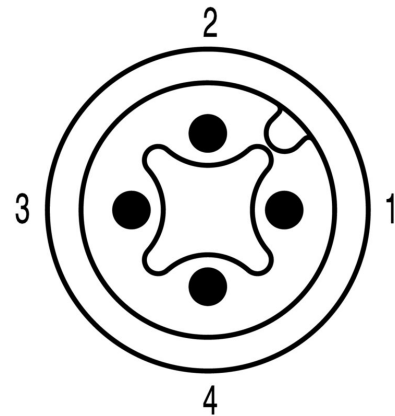
www.weidmueller.com

図面

寸法図



寸法図



SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

理想的な工具：トルク機能を備えたScrewty®



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

カットツール



最大外径 8 mm、12 mm、14 mm、22 mm の導体対応カットツール。特殊形状の刃を使用すると、銅およびアルミニウム製の導体を、最小限の物理的な労力とピンチ不使用で切断できます。また切断工具(KT 8 ~ KT 22)には、EN/IEC 60900 に準拠した最大 1,000 V までの VDE および GS でテスト済みの保護絶縁材も付属します。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|-------|--------------------|
| 種別 | KT 8 | バージョン | |
| 注文番号 | 9002650000 | バージョン | カットツール, 片手操作用の切削工具 |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

ツール



PVC 製ケーブル対応シースストリッパー

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|-------|----------------|
| 種別 | AM 12 | バージョン | |
| 注文番号 | 9030060000 | バージョン | ツール, シースストリッパー |
| GTIN (EAN) | 4008190337827 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール

Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90% 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | SCREWTY-M12-DM | バージョン |
| 注文番号 | 1900001000 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | SAI-SCREWTY BOX | バージョン |
| 注文番号 | 1939180000 | Bolting tool |
| GTIN (EAN) | 4032248615506 | |
| 数量 | 1 ST | |

ツール



- 自動調整を使用したシールド除去ツール
- 細線仕様導体および固定式導体対応
- 機械・プラントエンジニアリング、鉄道・軌道、風力エネルギー、ロボットテクノロジー、防爆、および海洋・オフショア・造船などの分野に最適です
- エンドストップを介した被覆剥き長さ調整
- 被覆剥き後のクランプダイの自動開閉
- 個別導体のファンアウト無し
- さまざまな絶縁材の厚さに調整可能
- 特別な調整無しで、2つのプロセスで2本の絶縁ケーブルを使用
- 自動調整断路装置にあそびのゆとり無し
- 長い耐用期間
- 最適な人間工学的デザイン

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| 種別 | STRIPPER 6-16 RED-LINE | バージョン |
| 注文番号 | 9203110000 | Stripping and cutting tool |
| GTIN (EAN) | 4032248541423 | |
| 数量 | 1 ST | |

SAIL-M12GM12G-4-15TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

アクセサリ

www.weidmueller.com

空白



TM-Iは、交通技術アプリケーション向けの、実績と定業のあるタイプのマーカーです。個別のラベル付けに、長い文字列に対応できる、多くの異なるタグの長さをご用意しています。プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します。TM-Iの特別形状により、組み立てが容易で、確実な位置決めが可能です。それらは多くの市販スリーブに対応します。MultiCard形式のおかげで、PrintJet CONNECT、プロッタ、またはSTIペンを使用して、タグをすばやく簡単に印刷できます。

- プロジェクトマーカフィールドのおかげで、切り離しと取り付けが簡単です。
- 交通技術のアプリケーションに関して認識された認証済マーカーです
- スリーブの事前取付とタグの追加設置は、優れた汎用性を提供します
- CLITスリーブに関連した P-Ink または STI ペンによるラベリングには適していません

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | TM-I 18 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1718431044 | TM-I, マーカーの挿入, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| 数量 | 320 ST | |
| 種別 | TM-I 18 MC NE GE | バージョン |
| 注文番号 | 1718431687 | TM-I, マーカーの挿入, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4008190349028 | |
| 数量 | 320 ST | |