

SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

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, 10 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: はい, シース材料: PUR, ハロゲン: はい
注文番号	2812571000
種別	SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV
GTIN (EAN)	4064675429913
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 8:20:05 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 1,000 g

ケーブルの技術仕様

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

一般的な技術データ

LED	はい	コーディング	A-coded
ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C	バージョン	ピン、ストレート - ソケット、ストレート
保護度合い	IP65, IP66, IP67, IP68, ねじ込み	定格電圧	250 V
定格電流	4 A	接続スレッド	M12/M12
接触表面	金メッキ		

電気プロパティ

定格電圧 250 V

プラグ、右

プラグ右 M12, A-coded, IP68, female contact, straight, Plastic

プラグ、左

左プラグ M12, A コード化, IP68, オス型接点, 直線, プラスチック

分類

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

作成日 2024/07/04 8:20:05 CEST

SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可



ROHS

適合

ダウンロード

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

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

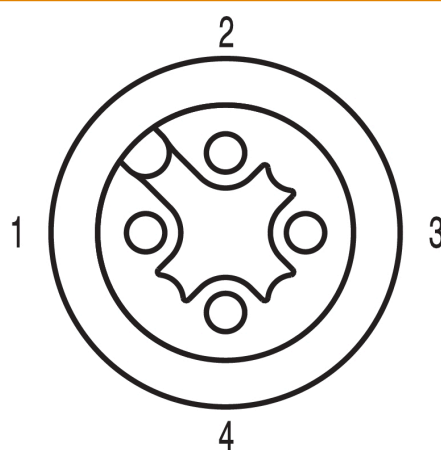
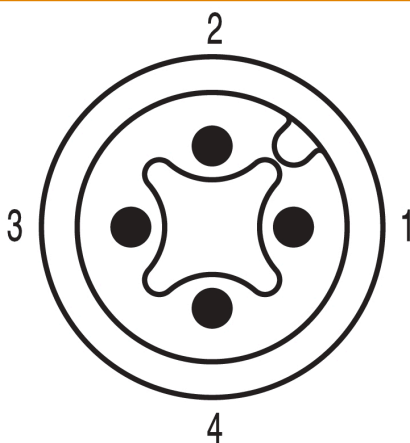
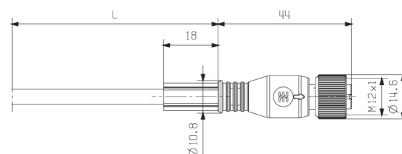
www.weidmueller.com

図面

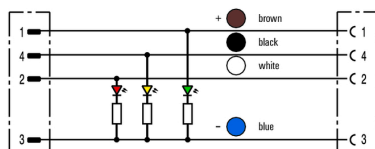
寸法図



寸法図



配線図



SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	ストリッピングおよび切削工具
GTIN (EAN)	4032248541423	
数量	1 Stück	

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。

一般注文データ

種別	SCREWTY-M12-DM	バージョン	パッケージ
注文番号	1900001000	M12ライン成形用ケーブルグランドツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436408		
数量	1 Stück		
種別	SAI-SCREWTY BOX	バージョン	パッケージ
注文番号	1939180000	ネジ止めツール	プラスチックケース
GTIN (EAN)	4032248615506		+フォームインサート
数量	1 Stück		

作成日 2024/07/04 8:20:05 CEST

SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 GE	バージョン
注文番号	1718431687	TM-I, マーカーの挿入, 18 x 4 mm, 黄色
GTIN (EAN)	4008190349028	
数量	320 Stück	
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, 18 x 4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190349011	
数量	320 Stück	

SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ツール

PVC 製ケーブル対応シーストリッパー



一般注文データ

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

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	カットツール, 片手操作の切削工具
GTIN (EAN)	4008190020163	
数量	1 Stück	

SAIL-M12GM12G-4-3LR10TOV

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