

SAIL-M12GM12G-TS-12U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



周辺デバイスには、より大きな電力を供給する必要があります。新型 M12 プラグインコネクタを使用すれば、250 V および 2 A 以上を問題なく取り扱えます。小型の A、K、L、S および T コードの M12 プラグインコネクタは、最大 630 V AC または 60 V DC および 12 A の伝送に設計されています。

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, 12 m, オスピン、ストレート - メスソケット、ストレート, シールド仕様: はい, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
注文番号	2490241200
種別	SAIL-M12GM12G-TS-12U
GTIN (EAN)	4050118690873
数量	1 Stück

作成日 2024/07/07 1:21:56 CEST

SAIL-M12GM12G-TS-12U

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

カラーコーディング	茶色, 白色, 青色, 黒色	ケーブルキャリアに最適	はい
ケーブル長	12 m	コア断面積	1.5 mm ²
シースカラー	黒色	シース材料	PUR
シールド仕様	はい	ハロゲン	いいえ
交差結合照射	いいえ	加速	50 m/s ²
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
構成可能ケーブル長	いいえ	温度範囲、固定	-40...80 °C
温度範囲、移動	-30...80 °C	溶接スパーク耐久性	はい
絶縁	TPE		

一般的な技術データ

LED	いいえ	コーディング	T-coded
ハウジングの温度範囲	-40 ~ +85 °C	ハウジング主要材質	PUR
バージョン	オスピン、ストレート - メ スケット、ストレート	プラグイン回数	≥ 100
保護度合い	IP65, IP67	定格電圧	60 V
定格電流	12 A	接続スレッド	M12/M12
接触表面	金メッキ	汚染度	3
絶縁耐性	10 ⁸ Ω	締付けトルク	M12 : 0.8 ~ 1.2 Nm

一般基準

コネクタ規格 IEC 61076-2-111

標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-111

電気プロパティ

定格電圧 60 V 絶縁耐性 10⁸ Ω

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

作成日 2024/07/07 1:21:56 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-TS-12U

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

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

SAIL-M12GM12G-TS-12U

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

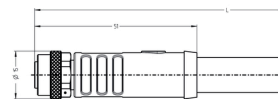
www.weidmueller.com

図面

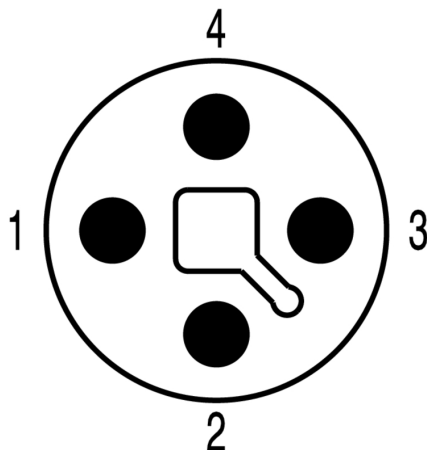
寸法図



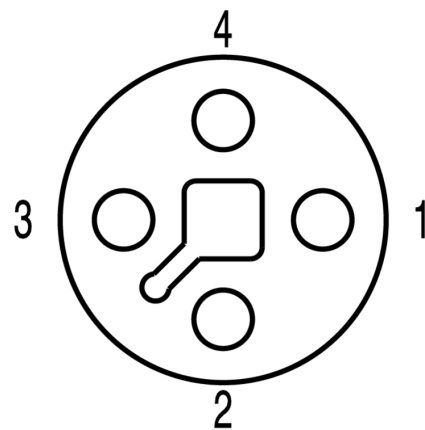
寸法図



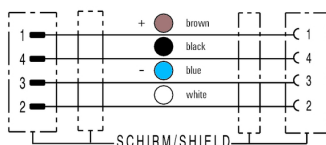
極スキーム



極スキーム



配線図



理想的な工具：トルク機能を備えたScrewty®

