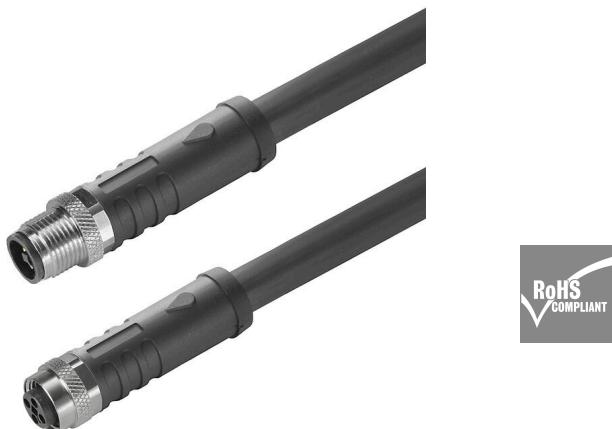


SAIL-M12GM12G-T-5.0P

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

www.weidmueller.com



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	電源ケーブル、接続ライン、M12/M12、極数: 4、 5 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	2050760500
種別	SAIL-M12GM12G-T-5.0P
GTIN (EAN)	4050118442113
数量	1 items

SAIL-M12GM12G-T-5.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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) E310075

寸法と重量

正味重量 300 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 e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	5 m
ケーブルキャリアに最適	はい
シールド仕様	いいえ
絶縁	PP
曲げ半径、最小、移動	7.5 x ケーブル直径
曲げサイクル	10 Mio
シース材料	PUR
UL AWM スタイル準拠の外装	20234 (80 °C / 1000 V)
溶接火花耐久性	いいえ
温度範囲、固定	-50...90 °C
温度範囲、移動	-40...90 °C
外径	9.6 mm ± 0.3 mm

シースカラー	黒色
コア断面積	1.5 mm ²
ハロゲン	いいえ
加速	5 m/s ²
曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径
速度	5 m/s
構成可能ケーブル長	いいえ
交差結合照射	いいえ
カラーコーディング	黒色, 青色, 白色, 茶色
溶接スパーク耐久性	いいえ
極数	4

一般的な技術データ

コーディング	T-coded
接触表面	金メッキ
バージョン	ピン、ストレート - ソケット、ストレート
絶縁抵抗	108 Ω
公称電流	12 A
保護度合い	IP67, ねじ込み
汚染度	3
締付けトルク	M12: 1.0 Nm

接続スレッド	M12/M12
LED	いいえ
ハウジング主要材質	PUR
公称電圧	63 V
AF サイズ	13 mm
プラギング回数	≥ 100
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C

一般基準

コネクタ規格 IEC 61076-2-111 証明書番号 (cULus) E310075

標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-111

SAIL-M12GM12G-T-5.0P

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

www.weidmueller.com

技術データ**電気プロパティ**

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	63 V
------	-------	------	------

プラグ、右

プラグ右	M12, T コード化, IP67, メス型接点, 直線, プラスチック, シールドなし
------	--

プラグ、左

左プラグ	M12, T コード化, IP67, オス型接点, 直線, プラスチック, 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-T-5.0P

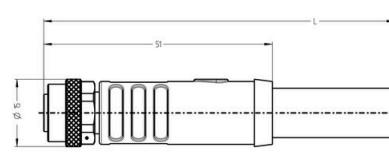
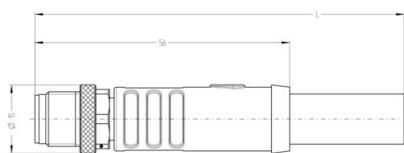
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

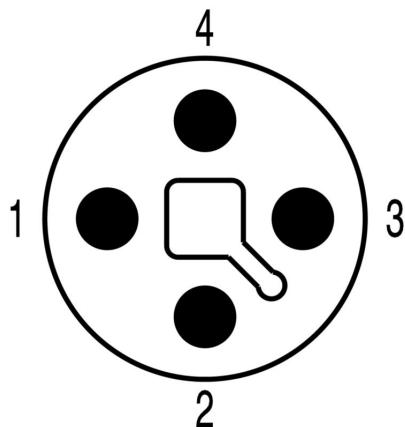
図面

寸法図

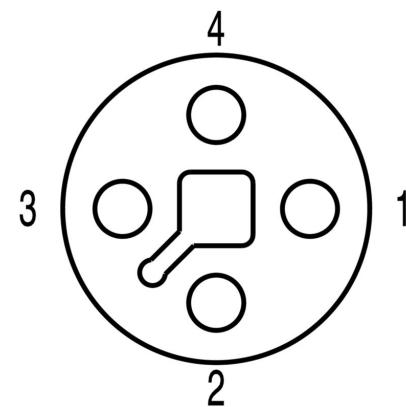
寸法図



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®

