

SAIL-M12GM12G-4-0.6T

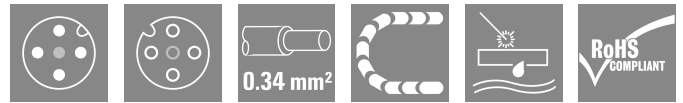
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



センサーアクチュエータケーブルは、センサーやアクチュエータの配線、データや電力の送信など、さまざまなアプリケーションで使用されています。成形ケーブルは、プラグインコネクタとケーブル接続およびテスト済接続を提供します。ケーブルは、湿度、埃、熱、冷熱、衝撃、振動など、広範囲の条件に曝露される可能性があります。

当社の開発者は、この問題に特に重点を置き、さまざまな M8 および M12 センサー / アクチュエータケーブルを設計しているため、お客様のアプリケーションに必要なソリューションを見つけることができます。

何か見つけられないものがあるか、あるいは説明が必要でしょうか？当社へお知らせください。

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, 接続ライン, M12/M12, 極数: 4, 0.6 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	1021730060
種別	SAIL-M12GM12G-4-0.6T
GTIN (EAN)	4050118558319
数量	1 items

SAIL-M12GM12G-4-0.6T

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

寸法と重量

正味重量 50 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	0.6 m	シースカラー	黒色
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
絶縁	PP	加速	5 m/s ²
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	速度	200 m/s
シース材料	PUR	構成可能ケーブル長	いいえ
UL AWM スタイル準拠の外装	20233 (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, 白色, 青色, 黒色
歪み耐性	360 °/m	温度範囲、固定	-40...105 °C
溶接スパーク耐久性	はい	温度範囲、移動	-30...105 °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
絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	250 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67, IP68, 完全取付け時, IP65, IP66
プラグング回数	≥ 100	汚染度	3
ジャンパー	該当なし	スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛
ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C	締付けトルク	M12 : 0.8 ~ 1.2 Nm

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	250 V
------	-------	------	-------

プラグ、右

プラグ右	M12, A コード化, IP69, メス型接点, 直線, プラスチック, シールドなし
------	--

SAIL-M12GM12G-4-0.6T**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

プラグ、左

左プラグ

M12, A コード化, IP69, 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

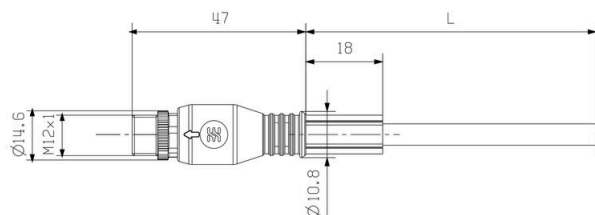
SAIL-M12GM12G-4-0.6T

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

www.weidmueller.com

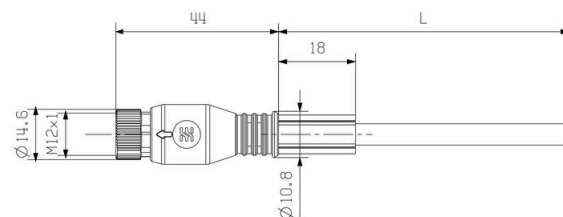
図面

寸法図



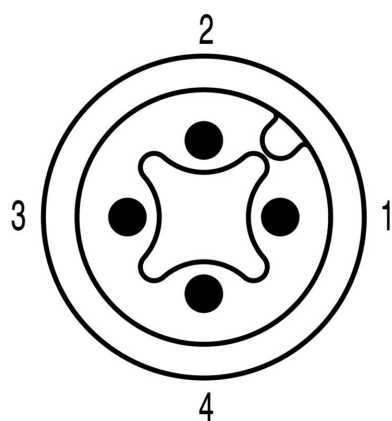
Male, straight

寸法図



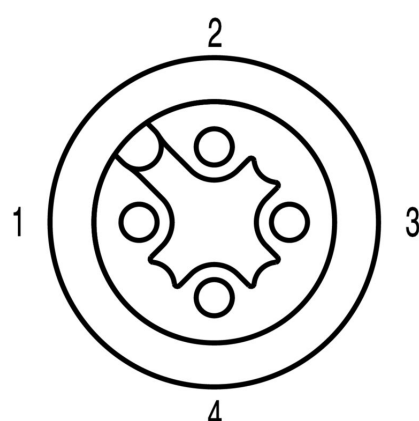
Straight socket

極スキーム



Male

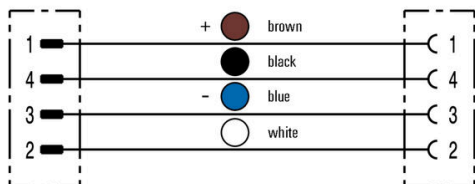
極スキーム



Socket

配線図

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