

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, M8/M8, 極数 : 5, 3 m, ピン、アングル – ブッシュストレート, 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	<u>2475230300</u>
種別	SAIL-M8WM8G-5-3.0U
GTIN (EAN)	4050118487039
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

MAMID承認件数

(€ 器

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 100 g

環境製品コンプライアンス

 RoHS 対応状況
 準拠

 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	3 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	0.25 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/s²
曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径	曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径
曲げサイクル	12 Mio	延焼耐性	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, IEC 60332-2-2に準拠
速度	5 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	20549 (80 °C / 300 V)
交差結合照射	いいえ		いいえ
歪み耐性	360 °/m	 温度範囲、固定	-4080 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	ねじれ時の曲げサイクル	> 5 Mio.
温度範囲、移動	-2580 °C	 ねじれ長	1 m
極数	5		

-般的な技術データ

コーディング	B-coded	接続スレッド	M8/M8
接触表面	金メッキ	LED	いいえ
バージョン	ピン、アングル – ブッシュ	ハウジング主要材質	PUR
	ストレート		
絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	60 V
公称電流	3 A	保護度合い	IP69K, IP65, IP66
プラギング回数	≥ 100		3
	 真鍮、ニッケルメッキ	ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C
締付けトルク	M8: 0.5 ~ 0.6Nm	-	

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	60 V

プラグ、右

プラグ右	M8, IP67, メス型接点, 直 線, プラスチック, シールド なし

カタログステータス / 図面 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

~	_	H		+
/	フ	ン	`	攵

M8, IP67, オス型接点, 角度 90°, プラスチック, シール ドなし 左プラグ

分類

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

3 カタログステータス / 図面



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

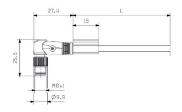
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

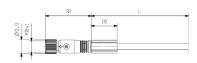
www.weidmueller.com

図面

寸法図

寸法図



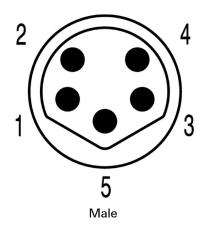


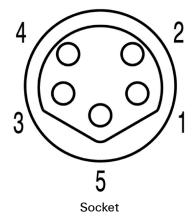
Male, angled

Straight socket

極スキーム

極スキーム









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

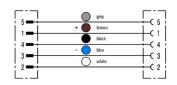
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

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