

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, 接続ライン, M8/ M8, 極数 : 3, 2 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: PVC, ハロゲン: はい
注文番号	<u>2503560200</u>
種別	SAIL-M8WM8G-3-2.0V
GTIN (EAN)	4050118518665
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

#### 承認

MAMID承認件数

**(**色器

ROHS 適合

#### 寸法と重量

正味重量 58.96 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 6c
場合)
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	2 m	シースカラー	黒色
ケーブルキャリアに最適	いいえ	 コア断面積	0.25 mm <sup>2</sup>
シールド仕様	いいえ	ハロゲン	はい
絶縁	PVC	 シース材料	PVC
構成可能ケーブル長	いいえ	 UL AWM スタイル準拠の外装	2464 (80 °C / 300 V)
交差結合照射	いいえ		いいえ
	茶色, 青色, 黒色	 歪み耐性	0 °/m
温度範囲、固定	-3080 °C	 溶接スパーク耐久性	いいえ
温度範囲、移動	-580 °C		3
	4.5 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	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	4 A	保護度合い	IP65, IP66
	≥ 100		3
ジャンパー	 該当なし		ニッケルメッキ銅・亜鉛
 ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C		

#### 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, IP69, メス型接点, 直
	線, プラスチック, シールド
	なし

作成日 05.11.2025 10:46:29 MEZ

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

	_		٨	
7	_	7		_
_	_	_	`	-

M8, IP69, 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		

カタログステータス / 図面



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

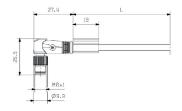
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

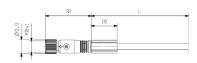
www.weidmueller.com

図面

寸法図

寸法図



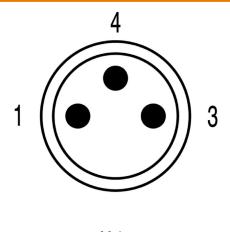


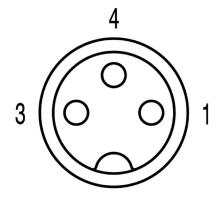
Male, angled

Straight socket

極スキーム

極スキーム





Male

Socket





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

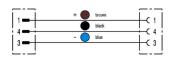
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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