

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











1

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, M12/M8, 極数 : 4, 0.5 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: PVC, ハロゲン: はい
注文番号	<u>1938200050</u>
種別	SAIL-M12GM8G-4-0.5V
GTIN (EAN)	4050118592757
数量	1 items

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

技術データ

-60	="
<i>1</i> =K	=:::

MAMID承認件数

(€ 器

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 29.04 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

 場合)
 Lead 7439-92-1

 SCIP
 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	0.5 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 ²
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, 白色, 青色, 黒色	 歪み耐性	0 °/m
温度範囲、固定	-3080 °C		いいえ
温度範囲、移動	-580 °C		4
外径	4.8 mm ± 0.2 mm		

-般的な技術データ

接続スレッド	M12/M8	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	30 V	公称電流	4 A
保護度合い	IP67, IP68, 完全取付け時, IP65, IP66	プラギング回数	≥ 100
	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

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	30 V

プラグ、右

プラグ右	M8, IP69, メス型接点, 直
	線, プラスチック, LED,
	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

	_		٨	
7	_	7		_
_	_	_	`	-

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 左プラグ

分類

	<u>'</u>		
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

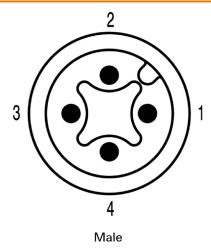
寸法図

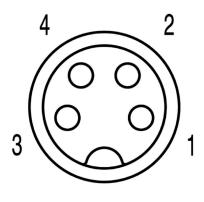
Male, straight

Straight socket

極スキーム

極スキーム





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