

SAIL-M8G-4-0.3U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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、コネクタ無しの終端: M8, 極数: 4, 0.3 m, ピン、ストレート、シリード仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
注文番号	1906270030
種別	SAIL-M8G-4-0.3U
GTIN (EAN)	4050118560534
数量	1 items

SAIL-M8G-4-0.3U

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

寸法と重量

正味重量

12 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	0.3 m
耐油性	IEC 60811:404に準拠
コア断面積	0.25 mm ²
ハロゲン	いいえ
加速	5 m/s ²
曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径
延焼耐性	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, IEC 60332-2-2に準拠
シース材料	PUR
LABS-free	はい
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
カラーコーディング	茶色、白色、青色、黒色
温度範囲、固定	-40...80 °C
ねじれ時の曲げサイクル	> 5 Mio.
ねじれ長	1 m
外径	4.4 mm ± 0.2 mm

シースカラー	黒色
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	10 x ケーブル直径
曲げサイクル	12 Mio
速度	5 m/s
構成可能ケーブル長	いいえ
加水分解および微生物耐性	はい
UL AWM スタイル準拠のコア	10493 (80 °C / 300 V)
溶接火花耐久性	いいえ
歪み耐性	360 °/m
溶接スパーク耐久性	いいえ
温度範囲、移動	-25...80 °C
極数	4

一般的な技術データ

コーディング	A-coded
接触表面	金メッキ
バージョン	ピン、ストレート
絶縁抵抗	108 Ω
公称電流	4 A
プラギング回数	≥ 100
ジャンパー	該当なし
ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C

接続スレッド	M8
LED	いいえ
ハウジング主要材質	PUR
公称電圧	30 V
保護度合い	IP69, IP65, IP66
汚染度	3
スレッディング材質	真鍮、ニッケルメッキ

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	30 V
------	-------	------	------

SAIL-M8G-4-0.3U

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

www.weidmueller.com

技術データ**プラグ、右**

プラグ右 導体の自由端

プラグ、左

左プラグ M8, IP69, オス型接点, 直
線, プラスチック, シールド
なし

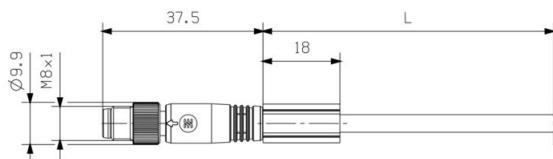
分類

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		

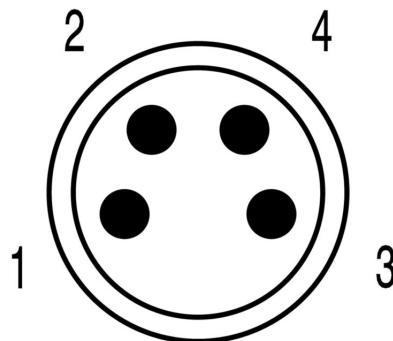
SAIL-M8G-4-0.3U

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

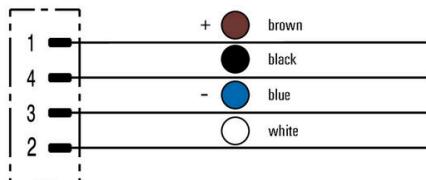
www.weidmueller.com

図面**寸法図**

Male, straight

極スキーム

Male

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

SAIL-M8G-4-0.3U

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

www.weidmueller.com

図面
