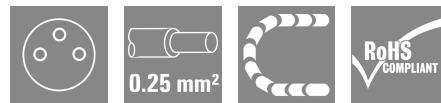


SAIL-M8BG-3-0.3UGE

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、コネクタ無しの終端、M8、極数：3、0.3 m、メス型ソケット、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	1093190030
種別	SAIL-M8BG-3-0.3UGE
GTIN (EAN)	4050118560558
数量	1 items

SAIL-M8BG-3-0.3UGE

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
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E307231

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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	0.3 m	シースカラー	黄色
耐油性	IEC 60811:404に準拠	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/s ²	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	5 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
加水分解および微生物耐性	はい	UL AWM スタイル準拠の外装	20549 (80 °C / 300 V)
UL AWM スタイル準拠のコア	10493 (80 °C / 300 V)	交差結合照射	いいえ
溶接火花耐久性	いいえ	カラーコーディング	茶色, 青色, 黒色
歪み耐性	360 °/m	温度範囲、固定	-40...80 °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	-25...80 °C	ねじれ長	1 m
極数	3	外径	4.1 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
接触表面	金メッキ	LED	いいえ
バージョン	メス型ソケット、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	60 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP65, IP66, IP67, IP68, ねじ込み
プラグイン回数	≥ 100	汚染度	3
ジャンパー	該当なし	スレッドリング材質	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

SAIL-M8BG-3-0.3UGE

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

www.weidmuller.com

技術データ

一般基準

証明書番号 (cULus) E307231

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 導体の自由端

プラグ、左

左プラグ M8, IP69, メス型接点, 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		

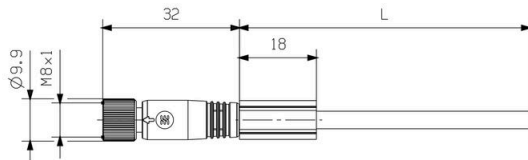
SAIL-M8BG-3-0.3UGE

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

www.weidmueller.com

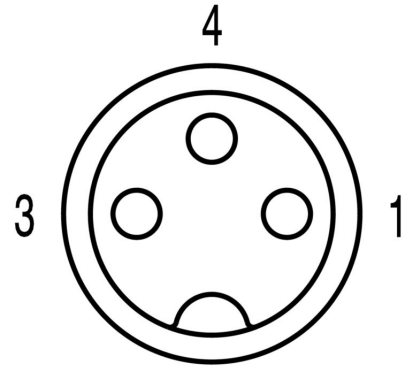
図面

寸法図



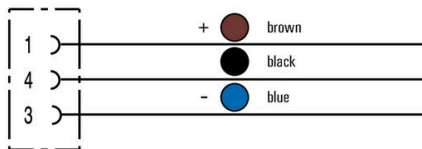
Straight socket

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

