

SAIL-M8BGR-3-10U

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, 10 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	1827021000
種別	SAIL-M8BGR-3-10U
GTIN (EAN)	4032248627530
数量	1 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
最終注文日	2026-09-30T00:00:00+02:00

SAIL-M8BGR-3-10U

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

直径	3.6 mm	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 (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	10 m	シースカラー	黒色 (RAL 9005相当)
耐油性	Yes	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	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	速度	3.33 m/s
シース材料	PUR	ケーブル長を設定可能	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)
交差結合照射	いいえ	内蔵ドレイン線	いいえ
歪み耐性	180 °/m	温度範囲、固定	-50...80 °C
ねじれ時の曲げサイクル	> 5 Mio.	温度範囲、移動	-25...60 °C
ねじれ長	1 m	極数	3
外径	3.6 mm + 0.15 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	絶縁抵抗	108 Ω
公称電圧	250 V	公称電流	4 A
保護度合い	IP65	スレッドリング材質	PUR
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C		

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	250 V
------	-------	------	-------

SAIL-M8BGR-3-10U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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

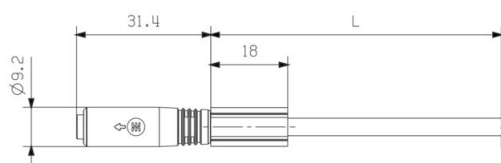
左プラグ	M8, IP69, メス型接点, 直線, プラスチック, シールドなし
------	-------------------------------------

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		

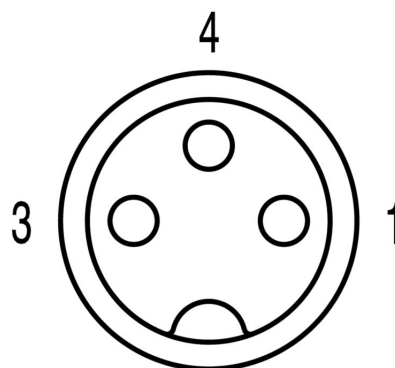
図面

寸法図



Straight socket

極スキーム



Socket

配線図

