

SAIL-M8BW-3L20V

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、M12/M8、極数：3、20 m、ソケット、アングル、シールド仕様：いいえ、LED：はい、シース材料：PVC、ハロゲン：はい
注文番号	1927352000
種別	SAIL-M8BW-3L20V
GTIN (EAN)	4050118450828
数量	1 items

SAIL-M8BW-3L20V

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

寸法と重量

正味重量 400 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, 7cl

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	20 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	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	0 °/m
温度範囲、固定	-30...80 °C	溶接スパーク耐久性	いいえ
温度範囲、移動	-5...80 °C	極数	3
外径	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	M12/M8
接触表面	金メッキ	LED	はい
バージョン	ソケット、アングル	ハウジング主要材質	PUR
絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	24 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67, IP68, ねじ込み, IP65, IP66
ブラギング回数	≥ 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		

一般基準

コネクタ規格 IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104 証明書番号 (CSA) 200039-2372994

標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104

SAIL-M8BW-3L20V

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

www.weidmueller.com

技術データ

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	24 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, 角度90°, プラスチック, LED, 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-M8BW-3L20V

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

www.weidmueller.com

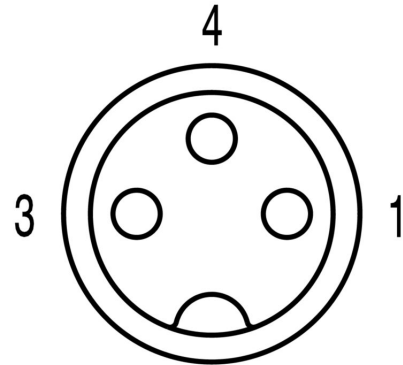
図面

寸法図



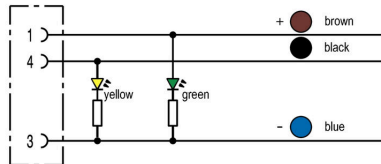
Angled socket

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

