

SAIL-M8BW-3L20V

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: 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
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

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-fd55fb5cb55

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	20 m
ケーブルキャリアに最適	いいえ
シールド仕様	いいえ
絶縁	PVC
構成可能ケーブル長	いいえ
交差結合照射	いいえ
カラーコーディング	茶色, 青色, 黒色
温度範囲、固定	-30..80 °C
温度範囲、移動	-5..80 °C
外径	4.5 mm ± 0.2 mm

シースカラー	黒色
コア断面積	0.25 mm ²
ハロゲン	はい
シース材料	PVC
UL AWM スタイル準拠の外装	2464 (80 °C / 300 V)
溶接火花耐久性	いいえ
歪み耐性	0 °/m
溶接スパーク耐久性	いいえ
極数	3

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	ソケット、アングル
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	M12/M8
LED	はい
ハウジング主要材質	PUR
公称電圧	24 V
保護度合い	IP67, IP68, ねじ込み, IP65, IP66
汚染度	3
スレッドリング材質	真鍮、ニッケルメッキ

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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

技術データ

www.weidmueller.com

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		

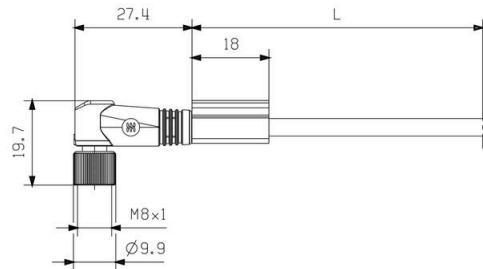
SAIL-M8BW-3L20V

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

www.weidmueller.com

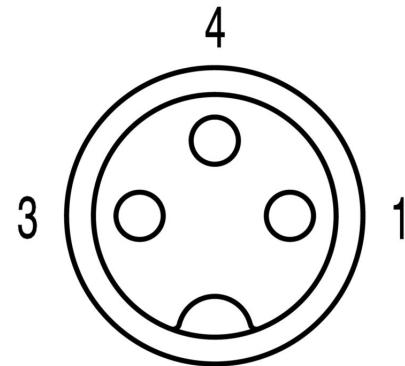
図面

寸法図



Angled socket

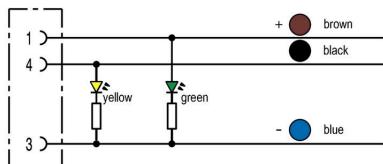
極スキーム



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

SAIL-M8BW-3L20V

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

www.weidmueller.com

図面