

SAIL-M8BW-3-30V

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：4, 30 m, ソケット、アングル、シールド仕様：いいえ、LED：いいえ、シース材料：PVC、ハロゲン：はい
注文番号	1927323000
種別	SAIL-M8BW-3-30V
GTIN (EAN)	4050118486063
数量	1 Stück

作成日 2024/10/04 0:00:42 CEST

SAIL-M8BW-3-30V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量	712 g
------	-------

ケーブルの技術仕様

UL AWM スタイル準拠の外装	2464 (80 °C / 300 V)	カラーコーディング	茶色, 青色, 黒色
ケーブルキャリアに最適	いいえ	ケーブル長	30 m
コア断面積	0.25 mm ²	シースカラー	黒色
シース材料	PVC	シールド仕様	いいえ
ハロゲン	はい	交差結合照射	いいえ
外径	4.5 mm ± 0.2 mm	極数	4
構成可能ケーブル長	いいえ	歪み耐性	0 °/m
温度範囲、固定	-30...80 °C	温度範囲、移動	-5...80 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	溶接火花耐久性	いいえ
絶縁	PVC		

一般的な技術データ

LED	いいえ	コーディング	A-coded
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	ハウジング主要材質	PUR
バージョン	ソケット、アングル	ブラギング回数	≥ 100
保護度合い	IP65, IP66	定格電圧	60 V
定格電流	4 A	接続スレッド	M12/M8
接触表面	金メッキ	汚染度	3
絶縁耐性	10 ⁸ Ω		

一般基準

証明書番号 (cULus)	E307231
---------------	---------

電気プロパティ

定格電圧	60 V	絶縁耐性	10 ⁸ Ω
------	------	------	-------------------

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, シールドなし
------	--

分類

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11
ECLASS 14.0	27-06-03-11		

作成日 2024/10/04 0:00:42 CEST

SAIL-M8BW-3-30V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55
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

承認

認可



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

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M8BW-3-30V

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

www.weidmueller.com

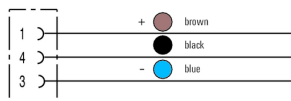
図面

寸法図

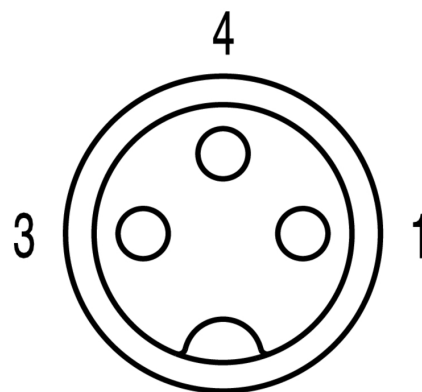


Angled socket

配線図



極スキーム



Socket

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