

SAIL-M16BW-12-10U

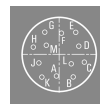
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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。

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、M16、極数: 12, 10 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: PUR, ハロゲン: はい
注文番号	1259011000
種別	SAIL-M16BW-12-10U
GTIN (EAN)	4050118146752
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。
利用可能期限	2026-03-31T00:00:00+02:00

SAIL-M16BW-12-10U

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

寸法と重量

正味重量 648.4 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	10 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	曲げ半径、最小、移動	15 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、定置	8 x ケーブル直径	シース材料	PUR
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	白色, 茶色, 緑色, 黄色, グレー, ピンク, 青色, 赤色, 黒色, バイオレット, グレー/ピンク, 赤色/青色	歪み耐性	0°/m
温度範囲、固定	-25...70 °C	溶接スパーク耐久性	いいえ
温度範囲、移動	-5...70 °C	極数	12
外径	7 mm ± 0.2 mm		

一般的な技術データ

接続スレッド	M16	接触表面	金メッキ
LED	いいえ	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	1012 Ω
公称電圧	60 V	公称電流	3 A
保護度合い	IP67	プラグイン回数	≥ 500
汚染度	1	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 ... +70 °C
締付けトルク	M16 : 0.6Nm		

電気プロパティ

絶縁抵抗 1012 Ω 公称電圧 60 V

プラグ、右

プラグ右 導体の自由端

SAIL-M16BW-12-10U

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

www.weidmueller.com

技術データ

プラグ、左

左プラグ	M16, IP67, メス型接点, 角度90°, 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-M16BW-12-10U

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

www.weidmueller.com

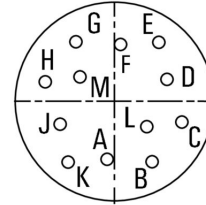
図面

寸法図



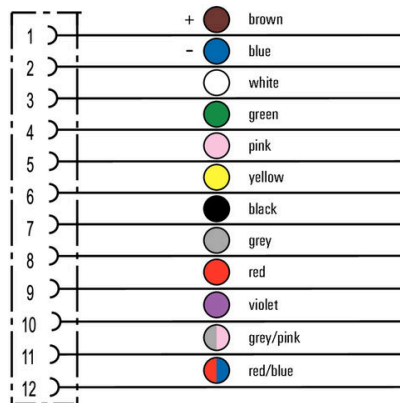
Angled socket

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

