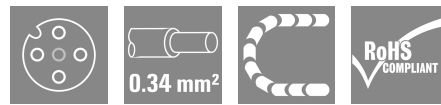


## SAIL-M12BW-4-15.4U

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、極数：4、15.4 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：いいえ
注文番号	<a href="#">9457741540</a>
種別	SAIL-M12BW-4-15.4U
GTIN (EAN)	4050118627176
数量	1 items

## SAIL-M12BW-4-15.4U

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 440 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	15.4 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	0.34 mm <sup>2</sup>	配線数	4
シールド仕様	いいえ	ハロゲン	いいえ
絶縁	PP	加速	5 m/s <sup>2</sup>
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	12 Mio	延焼耐性	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, IEC 60332-2-2に準拠
速度	3.33 m/s	シース材料	PUR
構成可能ケーブル長	いいえ	LABS-free	はい
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)
UL AWM スタイル準拠のコア	10493 (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, 白色, 青色, 黒色
歪み耐性	180 °/m	温度範囲、固定	-50...80 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	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	4	外径	4.1 mm + 0.15 mm

## 一般的な技術データ

接続スレッド	M12	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	108 Ω
公称電圧	250 V	公称電流	4 A
保護度合い	IP65, IP66, IP67, IP68, ねじ込み, IP69	プラグング回数	≥ 100
汚染度	3	ジャンパー	該当なし
スレッドリング材質	ダイキャスト 垂鉛	ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C

## 電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	250 V
------	-------	------	-------

## SAIL-M12BW-4-15.4U

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

[www.weidmueller.com](http://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	M12, A コード化, IP69, 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-M12BW-4-15.4U**

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

www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム



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

