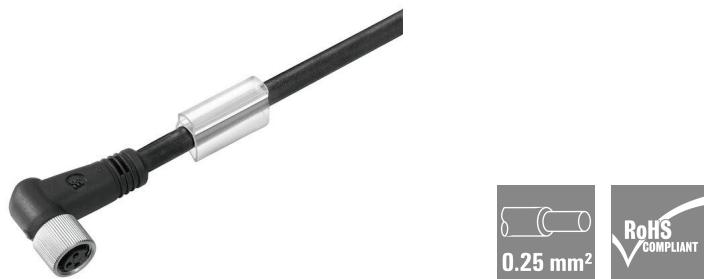


SAIL-M8BW-5-1.5U

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, M8, 極数: 5, 1.5 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 | 2466640150 |
| 種別 | SAIL-M8BW-5-1.5U |
| GTIN (EAN) | 4050118480993 |
| 数量 | 1 items |

SAIL-M8BW-5-1.5U

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

44 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

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

ケーブルの技術仕様

| | | | |
|------------------|--|-----------------|----------------------------|
| ケーブル長 | 1.5 m | シースカラー | 黒色 |
| ケーブルキャリアに最適 | はい | コア断面積 | 0.25 mm ² |
| シールド仕様 | いいえ | ハロゲン | いいえ |
| 絶縁 | PP | 加速 | 5 m/s ² |
| 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 | 配線断面 (印刷/オンライン) | 0.34 (4極および5極) / 0.25 (8極) |
| 延焼耐性 | In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, IEC 60332-2-2に準拠 | 速度 | 5 m/s |
| シース材料 | PUR | 構成可能ケーブル長 | いいえ |
| UL AWM スタイル準拠の外装 | 20549 (80 °C / 300 V) | 交差結合照射 | いいえ |
| 溶接火花耐久性 | いいえ | 歪み耐性 | 360 °/m |
| 温度範囲、固定 | -40..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...80 °C |
| ねじれ長 | 1 m | 極数 | 5 |

一般的な技術データ

| | | | |
|-----------|------------------|------------|-------------------|
| コーディング | B-coded | 接続スレッド | M8 |
| 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 | 60 V |
| 公称電流 | 3 A | 保護度合い | IP69K, IP65, IP66 |
| プラギング回数 | ≥ 100 | 汚染度 | 3 |
| スレッディング材質 | 真鍮、ニッケルメッキ | ハウジングの温度範囲 | -25 - +85 °C |
| 締付けトルク | M8 : 0.5 ~ 0.6Nm | | |

電気プロパティ

| | | | |
|------|-----------------------|------|------|
| 絶縁抵抗 | 108 Ω | 公称電圧 | 60 V |
| 定格電流 | 3 A (5極) / 1.5 A (8極) | | |

プラグ、右

| | |
|------|--------|
| プラグ右 | 導体の自由端 |
|------|--------|

SAIL-M8BW-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

技術データ**プラグ、左**

左プラグ M8, IP67, メス型接点, 角度
90°, プラスチック, シール
ドなし

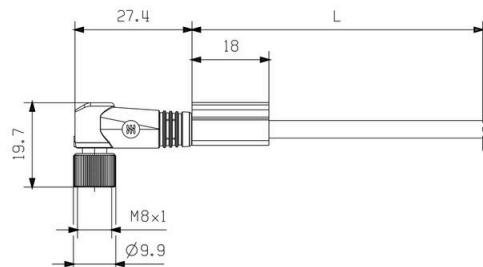
分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

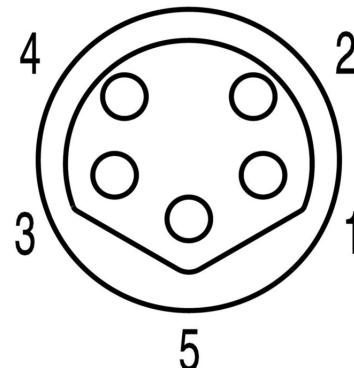
SAIL-M8BW-5-1.5U

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

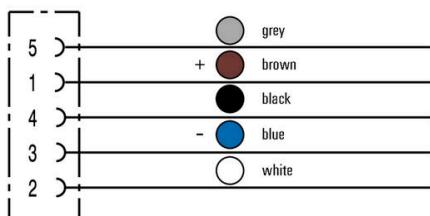
www.weidmueller.com

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

SAIL-M8BW-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

図面