

**SAIE-M12B-4-1.0U-M16**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



センサー / アクチュエータのケーブル接続の装置側の接続には、さまざまな組込型コネクタが必要です。これらは、M12、M8、M5 のバージョンで使用できます。

**一般注文データ**

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | 組み込み型プラグ, M12, メス型ソケット、ストレート, 取り付けスレッド: M 16 x 1.5, 極数: 4, 燃線/ケーブル長: 1 m, 前面取付け |
| 注文番号       | <a href="#">1513040000</a>  |
| 種別         | SAIE-M12B-4-1.0U-M16  |
| GTIN (EAN) | 4050118320558   |
| 数量         | 1 items   |

## SAIE-M12B-4-1.0U-M16

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| ROHS                  | 適合                        |
| UL File Number Search | <a href="#">UL ウェブサイト</a> |
| 証明書番号 (cULus)         | E307231                   |

## 寸法と重量

|      |      |
|------|------|
| 正味重量 | 35 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

|          |     |           |                      |
|----------|-----|-----------|----------------------|
| PE 関数    | いいえ | コア断面積     | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| 撲線/ケーブル長 | 1 m | カラーコーディング | 茶色, 白色, 青色, 黒色       |
| 極数       | 4   |           |                      |

## 技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

|            |              |           |         |
|------------|--------------|-----------|---------|
| 極数         | 4            | コーディング    | A-coded |
| 接触表面       | 金メッキ         | ハウジング主要材質 | 亜鉛ダイカスト |
| 公称電圧       | 250 V        | 公称電流      | 4 A     |
| 保護度合い      | IP67, ねじ込み   | プラギング回数   | ≥ 100   |
| ハウジングの温度範囲 | -30 - +90 °C |           |         |

## 標準

|        |                 |
|--------|-----------------|
| コネクタ規格 | IEC 61076-2-101 |
|--------|-----------------|

## 一般データ

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| 極数        | 4                    |
| コーディング    | A-coded              |
| 接続スレッド    | M12                  |
| 接触表面      | 金メッキ                 |
| 締付けトルク    | 1 Nm                 |
| コア断面積     | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| ハウジング主要材質 | 亜鉛ダイカスト              |
| 取り付け方式    | 前面取付け                |
| 公称電圧      | 250 V                |
| 公称電流      | 4 A                  |
| 保護度合い     | IP67, ねじ込み           |
| プラギング回数   | ≥ 100                |
| 接続 1      | M12                  |
| 接続 2      | Flying wires         |
| 撲線/ケーブル長  | 1 m                  |
| 取り付けスレッド  | M 16 x 1.5           |
| 取り付けトルク範囲 | 2 Nm                 |

**SAIE-M12B-4-1.0U-M16**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技術データ**

|            |              |      |
|------------|--------------|------|
| 取り付けトルク    | 最大.          | 2 Nm |
| ハウジングの温度範囲 | -30 - +90 °C |      |
| 導体外径       | -            |      |

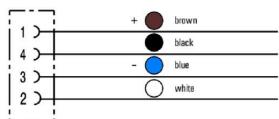
**分類**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003570    | ETIM 9.0    | EC003570    |
| ETIM 10.0   | EC003570    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 |             |             |

**SAIE-M12B-4-1.0U-M16**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**図面****配線図****極スキーム**