

**SAI-M23-KBC-1.00-1.5**

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

www.weidmueller.com



The M23圆形接插件具有可插拔次数多、电流运载能力强、接触密度高而尺寸小的特点。  
接线盒、插芯和压接触点需要单独订购。

**通用订货数据**

|            |  |
|------------|--|
| 版本         | Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact |
| 订货号        | <a href="#">1170210000</a>                       |
| 类型         | SAI-M23-KBC-1.00-1.5                             |
| GTIN (EAN) | 4032248962174                                    |
| 数量         | 50 items   |

## SAI-M23-KBC-1.00-1.5

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS 一致  
UL File Number Search [UL 网站](#)  
UR 证书号 E344862

## 尺寸和重量

|    |         |         |             |
|----|---------|---------|-------------|
| 长度 | 16.5 mm | 长度 (英寸) | 0.6496 inch |
| 净重 | 0.3 g   |         |             |

## 环保产品合规

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| RoHS 合规状态  | 符合要求                                 |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

## 技术资料 可定制接插件

|        |                     |        |                   |
|--------|---------------------|--------|-------------------|
| 插针镀层   | 镀金的                 | 联接类型   | 冷压联接              |
| 绝缘电阻   | > 1010 Ω            | 触点材料   | 铜锌合金              |
| 最大压接面积 | 1.5 mm <sup>2</sup> | 最小压接面积 | 1 mm <sup>2</sup> |
| 插拔次数   | > 1000              | 端头类型   | 插座                |

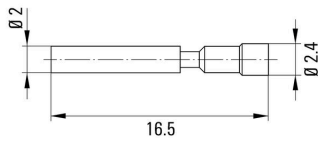
## 设置针对 SAI M23 压接工具

|                   |   |            |                      |
|-------------------|---|------------|----------------------|
| SAI M23 压接工具的相关设置 | 压接工具  | 1203960000 |                      |
|                   | 定位器位置   | 2          |                      |
|                   | Crimping mandrel adjustment acc. to mm <sup>2</sup> | 导线压接面积     | 1.00 mm <sup>2</sup> |
|                   |   | 压接心轴调整     | 0.86                 |
|                   |   | 导线压接面积     | 1.50 mm <sup>2</sup> |
| 压接心轴调整            |   | 0.95       |                      |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ETIM 10.0   | EC000796    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 |             |             |

图纸



**SAI-M23-KBC-1.00-1.5**

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

附件

www.weidmueller.com

..., 适用于 M23



魏德米勒提供一系列用于传感器-执行器电缆接线的工具及附件。

通用订货数据

|            |                            |                  |
|------------|----------------------------|------------------|
| 类型         | SAI M23 CRIMPING TOOL 1    | 版本               |
| 订货号        | <a href="#">1203840000</a> | 信号与电源触点压线钳, 4锯齿夹 |
| GTIN (EAN) | 4032248986934              |                  |
| 数量         | 1 ST                       |                  |
| 类型         | SAI M23 CRIMPING TOOL 2    | 版本               |
| 订货号        | <a href="#">1203960000</a> | 信号触点压线钳, 4锯齿夹    |
| GTIN (EAN) | 4050118000764              |                  |
| 数量         | 1 ST                       |                  |