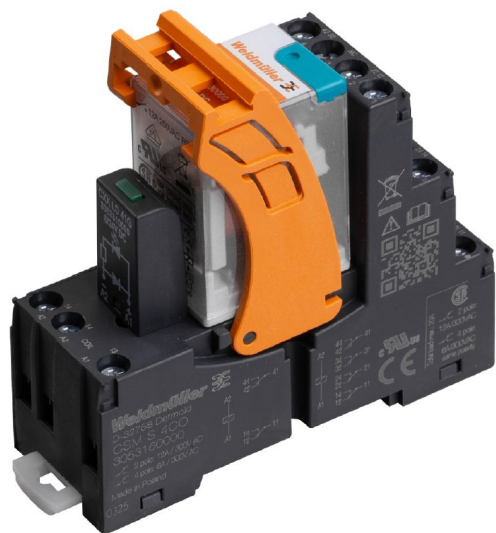


CRMKIT S 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com



插图类似

通用订货数据

|            |                                                                             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 版本         | CUBESERIES, 触点数量: 4, 转换触点 AgNi, 额定控制电压: 24 V DC, 持续电流: 6 A, 螺钉联接, 测试按钮可用: 否 |
| 订货号        | <a href="#">3137280000</a>                                                  |
| 类型         | CRMKIT S 24VDC 4CO L/D                                                      |
| GTIN (EAN) | 4099987361743                                                               |
| 数量         | 5 items                                                                     |

## CRMKIT S 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

|      |    |
|------|----|
| ROHS | 一致 |
|------|----|

## 尺寸和重量

|    |         |         |             |
|----|---------|---------|-------------|
| 深  | 68.2 mm | 深度 (英寸) | 2.685 inch  |
| 高度 | 80.3 mm | 高度 (英寸) | 3.1614 inch |
| 宽度 | 26.9 mm | 宽度 (英寸) | 1.0591 inch |
| 净重 | 107 g   |         |             |

## 温度

|      |      |                |
|------|------|----------------|
| 存储温度 | 环境温度 | -40 °C...70 °C |
| 工作温度 |      |                |

## 环保产品合规

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| RoHS 合规状态  | 合规, 无例外                    |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |

## 控制侧

|                     |         |            |              |
|---------------------|---------|------------|--------------|
| 额定控制电压              | 24 V DC | 直流额定电流     | 45 mA        |
| 额定功率                | 1.2 W   | 线圈电阻       | 640 Ω ± 10 % |
| 状态显示                | 绿色 LED  | 保护电路       | 飞轮二极管        |
| 替换继电器的线圈电压有别于额定控制电压 |         | 替换继电器的线圈电压 | 24 V DC      |

## 负载侧

|               |                     |               |                          |
|---------------|---------------------|---------------|--------------------------|
| 额定开关电压        | 250 V AC            | 持续电流          | 6 A                      |
| 额定负载下的最大开关频率  | 0.1 Hz              | 最大开关电压, 交流    | 250 V                    |
| 最大开关电压, 直流    | 250 V               | 浪涌电流          | 16 A / 20 ms             |
| 最大交流开关容量 (阻性) | 1500                | 最大直流开关容量 (阻性) | 168 W @ 24 V             |
| 动作延时          | ≤ 20 ms             | 断开延时          | ≤ 9 ms                   |
| 触点类型          | 4 CO contact (AgNi) | 机械使用寿命        | 2 x 10 <sup>7</sup> 开关循环 |

## 基本信息

|            |                 |      |
|------------|-----------------|------|
| 工作海拔       | ≤ 2000 m, 高于海平面 |      |
| 安装导轨已装备    | TS 35           |      |
| 测试按钮可用     | 否               |      |
| 颜色编码       | 黑色              |      |
| UL94阻燃等级组件 | 组件              | 套筒   |
|            | UL94阻燃等级        | V-2  |
|            | 组件              | 继电器盖 |
|            | UL94阻燃等级        | V-2  |

## 绝缘设计

|           |                    |                 |                 |
|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 过压等级      | II                 | 控制端 - 负载端间的耐压强度 | 4 kVeff / 1 Min |
| 相邻触点的介电强度 | 3 KVeff / 1 Min.   | 安装导轨的介电强度       | 4 kVeff / 1 分钟  |
| 抗冲击耐压     | 4 kV (1.2 / 50 μs) | 防护等级            | IP20            |

## CRMKIT S 24VDC 4CO L/D

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

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

## 技术数据

## 联接参数

|                   |                     |                   |                     |
|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| 导线连接方式            | 螺钉联接                | 额定连接下的裸线长度        | 8 mm                |
| 最小拧紧力矩            | 0.7 Nm              | 额定连接下的压接范围        | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 压接范围, 最小          | 2.5 mm <sup>2</sup> | 压接范围, 最大          | 4 mm <sup>2</sup>   |
| 导线最小压接面积 AWG      | AWG 20              | 导线最大压接面积 AWG      | AWG 16              |
| 单股导线的最小压接面积       | 2.5 mm <sup>2</sup> | 单股导线最大截面          | 4 mm <sup>2</sup>   |
| 单股导线的最小压接面积 (AWG) | AWG 20              | 单股导线的最大压接面积 (AWG) | AWG 16              |
| 双线管状端头 最小导线横截面    | 1.5 mm <sup>2</sup> | 双线管状端头 最大导线横截面    | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 螺丝刀口尺寸            | PZ 1                |                   |                     |

## 分类

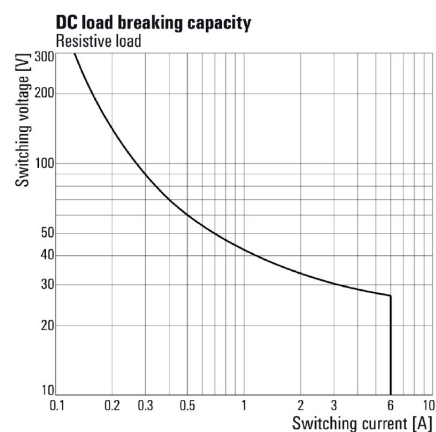
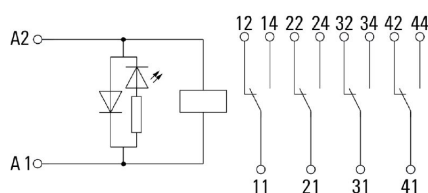
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001437    | ETIM 9.0    | EC001437    |
| ETIM 10.0   | EC001437    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 |             |             |

## CRMKIT S 24VDC 4CO L/D

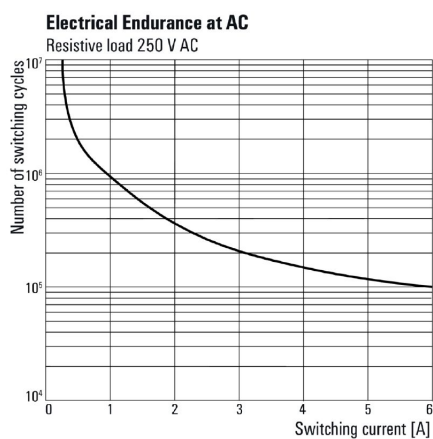
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

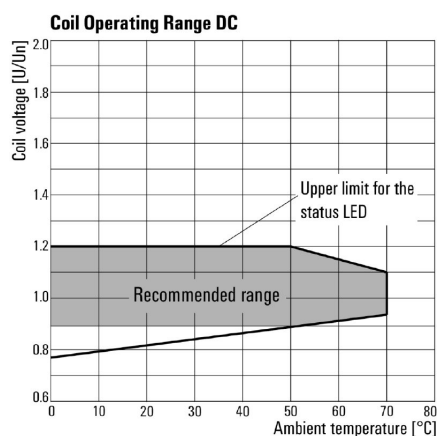
## 图纸



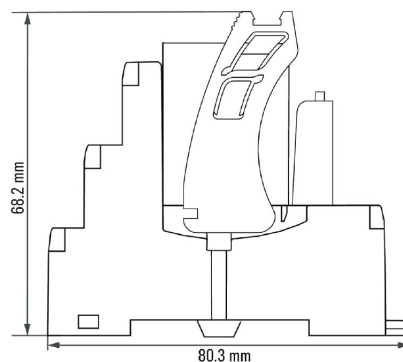
## Graph



## Graph



## Dimensional drawing





## CRMKIT S 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 开槽螺丝刀

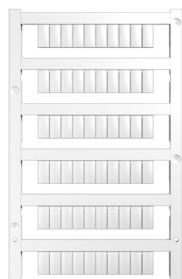


VDE 绝缘的一字螺丝刀, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, SoftFinish 把手

## 通用订货数据

|            |                            |                                                       |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| 类型         | SDIS 0.6X3.5X100           | 版本                                                    |
| 订货号        | <a href="#">2749810000</a> | 螺丝刀, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6 mm  |
| GTIN (EAN) | 4050118897012              |                                                       |
| 数量         | 1 ST                       |                                                       |
| 类型         | SDIS SLIM 0.6X3.5X100      | 版本                                                    |
| 订货号        | <a href="#">2749610000</a> | 装配工具, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118896350              |                                                       |
| 数量         | 1 ST                       |                                                       |

## 空白



MultiFit 是魏德米勒为其它厂商的接线端子提供的标记号。与魏德米勒 Dekafix 一样, MultiFit 系列标记号也能提供标准打印。

在第一次使用 MultiFit 时, 建议您在接线端子上用样品标记号进行测试。

- 适合大多数厂商的接线端子。
- 提供标准打印的标记号
- 空白标记号, 可采用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印
- 可根据客户方的 CAE 数据或规范提供打印好的标记号
- 适用于所有用途的标记系统针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

## 通用订货数据

|            |                            |                                                                                                         |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 类型         | MF 10/5 MC NE WS           | 版本                                                                                                      |
| 订货号        | <a href="#">1677160000</a> | MultiFit, 端子标记, 10 x 5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190475505              |                                                                                                         |
| 数量         | 600 ST                     |                                                                                                         |
| 类型         | MF 10/6 MC NE WS           | 版本                                                                                                      |
| 订货号        | <a href="#">1677220000</a> | MultiFit, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190475529              |                                                                                                         |
| 数量         | 600 ST                     |                                                                                                         |
| 类型         | MF 10/8 MC NE WS           | 版本                                                                                                      |
| 订货号        | <a href="#">1868440000</a> | MultiFit, 端子标记, 10 x 8 mm, 间距 P (单位 : mm) : 8.00 Phoenix, Entrelec, 白色                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248440023              |                                                                                                         |
| 数量         | 350 ST                     |                                                                                                         |

## 附件

## MultiFit



## MultiMark MultiFit

用于竞争对手的连接器。

弹性表面层令安装更为简便。

特制材料允许条带的拉伸，适应轻微的空间偏差，尤其是在使用较长的接线端子时。

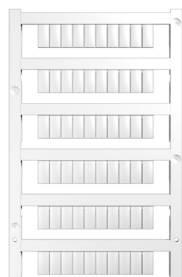
采用 300 dpi 打印分辨率，标记文字清晰可辨。MultiMark 的优势

- 与魏德米勒模块式接线端子兼容
- 安装牢固，印迹常保清晰
- 带状连续标签节省安装时间
- 得益于创新的复合材料，易于安装
- 标签区域大，优化清晰度
- 独立于生产厂家，因此具备高度的灵活性
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence
- ] • Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence

## 通用订货数据

|            |                            |                                             |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------|
| 类型         | MF 10/3.5 MM WS            | 版本                                          |
| 订货号        | <a href="#">2885970000</a> | 端子标记, 10 x 3.5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 3.50 白色 |
| GTIN (EAN) | 4064675854579              |                                             |
| 数量         | 850 ST                     |                                             |
| 类型         | MF 10/4.2 MM WS            | 版本                                          |
| 订货号        | <a href="#">2885980000</a> | 端子标记, 10 x 4.2 mm, 间距 P (单位 : mm) : 4.20 白色 |
| GTIN (EAN) | 4064675854586              |                                             |
| 数量         | 750 ST                     |                                             |

## 空白



MultiFit 是魏德米勒为其它厂商的接线端子提供的标记号。与魏德米勒 Dekafix 一样，MultiFit 系列标记号也能提供标准打印。

在第一次使用 MultiFit 时，建议您在接线端子上用样品标记号进行测试。

- 适合大多数厂商的接线端子。
- 提供标准打印的标记号
- 空白标记号，可采用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印
- 可根据客户方的 CAE 数据或规范提供打印好的标记号
- 适用于所有用途的标记系统针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

## CRMKIT S 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 通用订货数据

|            |                            |                                                    |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------|
| 类型         | MF 10/10 MC NE WS          | 版本                                                 |
| 订货号        | <a href="#">1856760000</a> | MultiFit, 端子标记, 10 x 10 mm, 间距 P (单位 : mm) : 10.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248401031              | Phoenix, Entelec, 白色                               |
| 数量         | 200 ST                     |                                                    |

## MultiFit



## MultiMark MultiFit

用于竞争对手的连接器。

弹性表面层令安装更为简便。

特制材料允许条带的拉伸, 适应轻微的空间偏差, 尤其是在使用较长的接线端子时。

采用 300 dpi 打印分辨率, 标记文字清晰可辨。MultiMark 的优势

- 与魏德米勒模块式接线端子兼容
- 安装牢固, 印迹常保清晰
- 带状连续标签节省安装时间
- 得益于创新的复合材料, 易于安装
- 标签区域大, 优化清晰度
- 独立于生产厂家, 因此具备高度的灵活性
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence

## 通用订货数据

|            |                            |                                             |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------|
| 类型         | MF 10/8 MM WS              | 版本                                          |
| 订货号        | <a href="#">2519190000</a> | 端子标记, 10 x 8 mm, 白色                         |
| GTIN (EAN) | 4050118531411              |                                             |
| 数量         | 400 ST                     |                                             |
| 类型         | MF 10/5 MM WS              | 版本                                          |
| 订货号        | <a href="#">2519170000</a> | 端子标记, 10 x 5 mm, 白色                         |
| GTIN (EAN) | 4050118531190              |                                             |
| 数量         | 600 ST                     |                                             |
| 类型         | MF 10/6 MM WS              | 版本                                          |
| 订货号        | <a href="#">2519180000</a> | 端子标记, 10 x 6 mm, 白色                         |
| GTIN (EAN) | 4050118531404              |                                             |
| 数量         | 500 ST                     |                                             |
| 类型         | MF 10/16 MM WS             | 版本                                          |
| 订货号        | <a href="#">2886020000</a> | 端子标记, 10 x 16 mm, 白色                        |
| GTIN (EAN) | 4064675854623              |                                             |
| 数量         | 150 ST                     |                                             |
| 类型         | MF 10/7.6 MM WS            | 版本                                          |
| 订货号        | <a href="#">2885990000</a> | 端子标记, 10 x 7.6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 7.60 白色 |
| GTIN (EAN) | 4064675854593              |                                             |
| 数量         | 400 ST                     |                                             |

## CRMKIT S 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

## 附件

|            |                            |                      |
|------------|----------------------------|----------------------|
| 类型         | MF 10/10 MM WS             | 版本                   |
| 订货号        | <a href="#">2886000000</a> | 端子标记, 10 x 10 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4064675854609              |                      |
| 数量         | 300 ST                     |                      |
| 类型         | MF 10/12 MM WS             | 版本                   |
| 订货号        | <a href="#">2886010000</a> | 端子标记, 10 x 12 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4064675854616              |                      |
| 数量         | 250 ST                     |                      |

## 横联接



## 通用订货数据

|            |                            |                |
|------------|----------------------------|----------------|
| 类型         | CXM CCS 6P GY              | 版本             |
| 订货号        | <a href="#">3053180000</a> | CUBESERIES, 横联 |
| GTIN (EAN) | 4099987023009              |                |
| 数量         | 2 ST                       |                |

## 附件



系统配件  
 种类横幅, 可适配您的 u-remote 远程系统 - 是能够让您的应用更具效率和灵活性的理想补充。

## 通用订货数据

|            |                            |                |
|------------|----------------------------|----------------|
| 类型         | UR20-EBK-ACC               | 版本             |
| 订货号        | <a href="#">1346610000</a> | End bracket, , |
| GTIN (EAN) | 4050118151596              |                |
| 数量         | 5 ST                       |                |