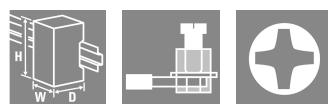


**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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



插图类似

继电器插座采用螺栓连接，能够快速完成安装

**通用订货数据**

版本	CUBESERIES, 触点数量: 1, 转换触点 AgNi, 额定控制电压: 24 V DC, 持续电流: 16 A, 螺钉联接, 测试按钮可用: 可配置
订货号	<a href="#">3137450000</a>
类型	CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB
GTIN (EAN)	4099987361910
数量	10 items

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

**技术数据****审批**

MAMID 认证



RoHS

一致

**尺寸和重量**

深	72.8 mm	深度 (英寸)	2.8661 inch
高度	80 mm	高度 (英寸)	3.1496 inch
宽度	15.8 mm	宽度 (英寸)	0.622 inch
净重	67 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	23.5 mA
额定功率	565 mW	线圈电阻	1440 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	无	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	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
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	最大交流开关容量 (阻性)	4000
最大直流开关容量 (阻性)	384 W @ 24 V	动作延时	≤ 12 ms
断开延时	≤ 6 ms	触点类型	1 CO contact (AgNi)
机械使用寿命	5 x 106 开关循环	最小切换功率	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

**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	可配置		
测试按钮版本	带锁测试按钮, 点动测试按钮		
机械开关位置指示器	是		
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	

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

**技术数据**

| 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	5 kVeff / 1min
相邻触点的介电强度	3 kVeff / 1 Min.	安装导轨的介电强度	5 kVeff / 1 min
抗冲击耐压	4 kV (1.2 / 50 µs)	防护等级	IP20

**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>
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>
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		

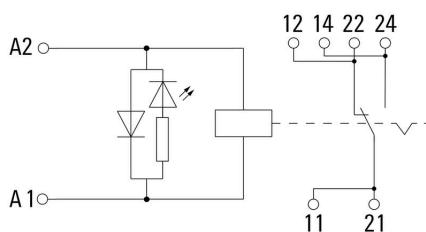
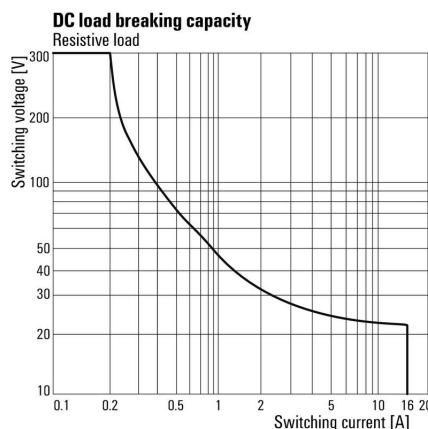
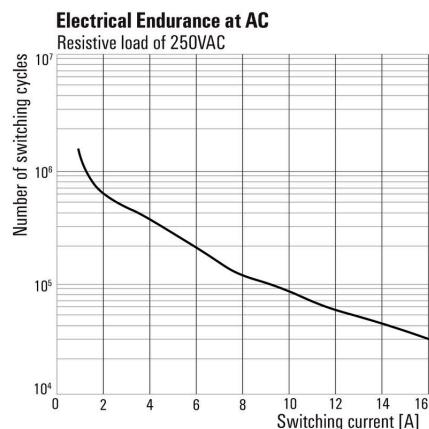
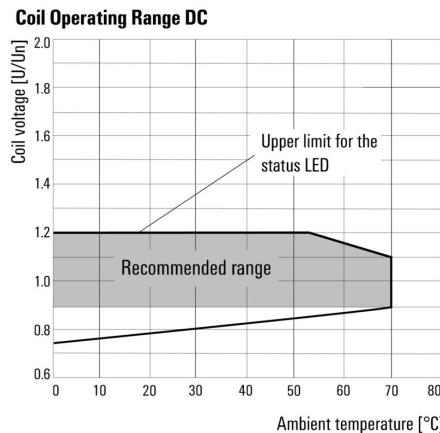
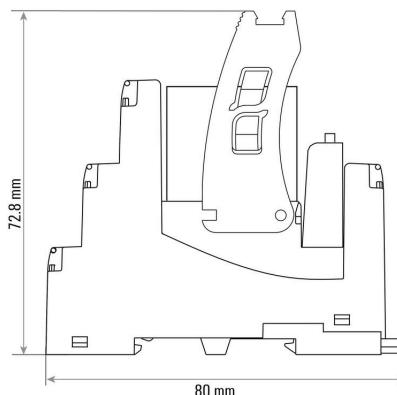
**分类**

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		

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

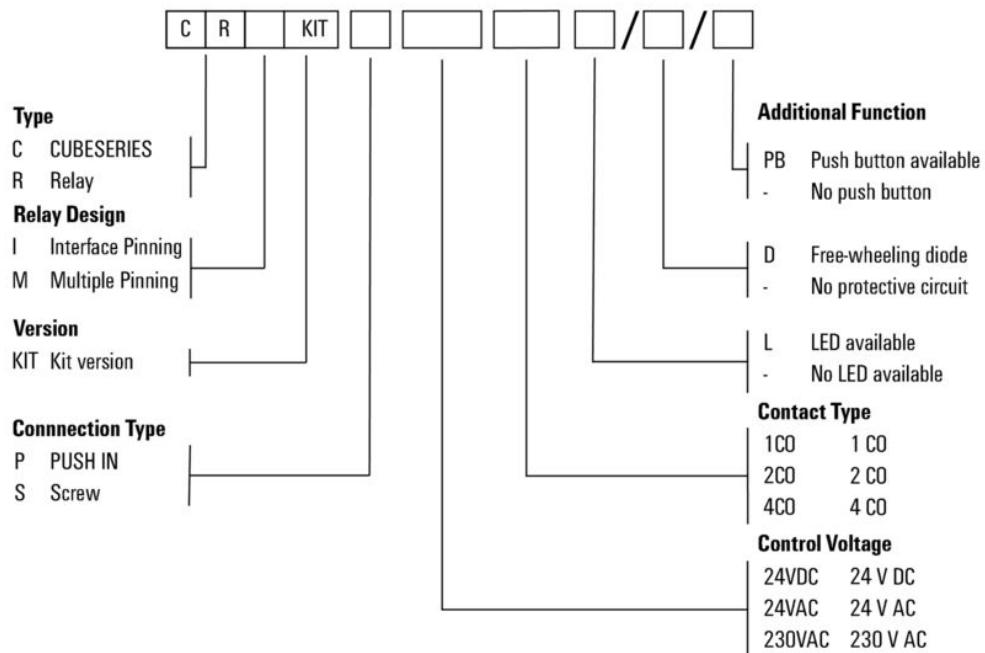
**图纸****接线图****Graph****Graph****Graph****Dimensional drawing**

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

## 图纸

**Miscellaneous****Typecode CUBESERIES KIT Versions**

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

**附件****横联接**

用于 CUBE SERIES CRI 插座的横联件。

- 带红色和蓝色塑料的型号，用于电位编码 用于直插式插座的型号：
  - 线圈 A1 和 A2 的 8 插针横联件
  - 2 插针跨接线，用于连接相邻插座
  - 2 插针跨接线，用于连接一个插座内的输出端通道 螺丝插座版本：
    - 8 插针横联件，用于连接相邻插座

**通用订货数据**

类型	CXI CCS 8P GY	版本
订货号	<a href="#">3052620000</a>	CUBE SERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987022446	
数量	2 ST	

**十字螺丝刀， Pozidrive型**

VDE 绝缘十字螺丝刀， Pozidriv， SDIK PZDIN 7438， ISO 8764/2-PZ， 传动轴符合 ISO 8764-PZ， 高质软手柄

**通用订货数据**

类型	SDIK PZ1 X 80	版本
订货号	<a href="#">2749920000</a>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 1 mm, 80 mm, 刀片厚度 (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
数量	1 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	

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

**附件****MultiFit****MultiMark MultiFit**

用于竞争对手的联接器。

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

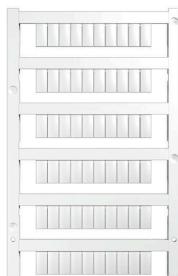
**通用订货数据**

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 10/5 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 10/8 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 10/10 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 10/7.6 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	

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

**附件****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 10/10 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, Entrelec, 白色
数量	200 ST	
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,
GTIN (EAN)	4008190475505	Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, 白色
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,
GTIN (EAN)	4008190475529	Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, 白色
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,
GTIN (EAN)	4032248440023	Entrelec, 白色
数量	350 ST	

**CRIKIT S 24VDC 1CO L/D/PB**

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

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

**附件****MultiFit****MultiMark MultiFit**

用于竞争对手的联接器。

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 10/4.2 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	