

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB

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: 7 A, PUSH IN, 测试按钮可用: 可配置
订货号	3137170000
类型	CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB
GTIN (EAN)	4099987361637
数量	5 items

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB

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	72.5 mm	深度 (英寸)	2.8543 inch
高度	97 mm	高度 (英寸)	3.8189 inch
宽度	31 mm	宽度 (英寸)	1.2205 inch
净重	112 g		

温度

存储温度	环境温度	-20 °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	7 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 ⁷ 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	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-0
	组件 继电器盖
	UL94阻燃等级 V-2

绝缘设计

污染等级	2	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	3 kVeff / 1 min.	抗冲击耐压	4 kV (1.2 / 50 μs)
防护等级	IP20		

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

技术数据

联接参数

导线连接方式	PUSH IN	额定连接下的裸线长度	8 mm
额定连接下的压接范围	1.5 mm ²	压接范围, 最小	0.5 mm ²
压接范围, 最大	1.5 mm ²	单股导线的最小压接面积	0.5 mm ²
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 最大导线横截面	1.5 mm ²	螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm

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		

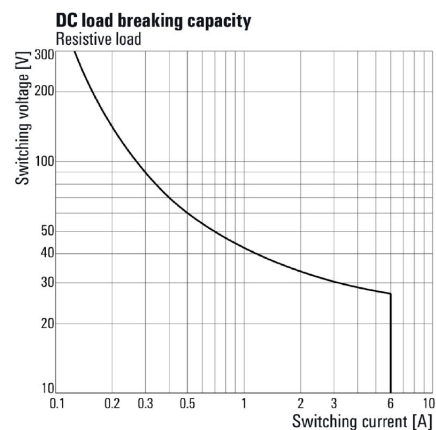
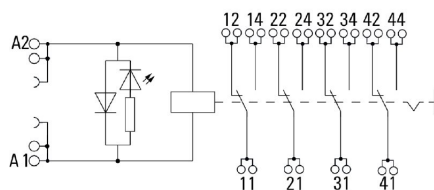
CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB

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

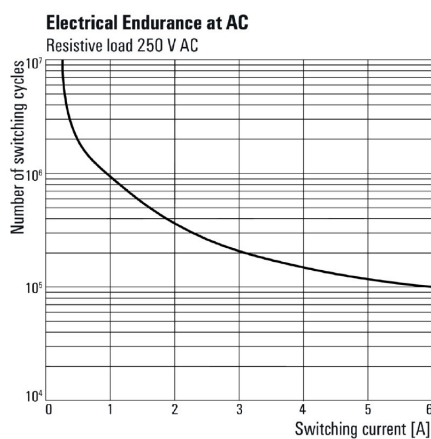
www.weidmueller.com

图纸

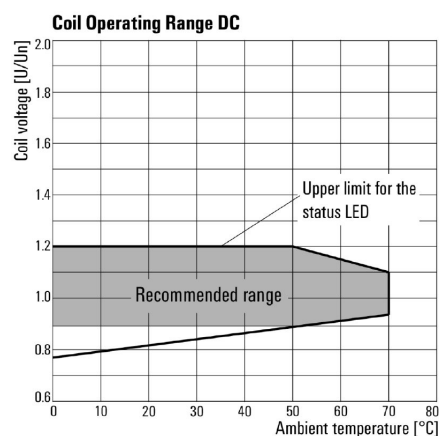
Graph



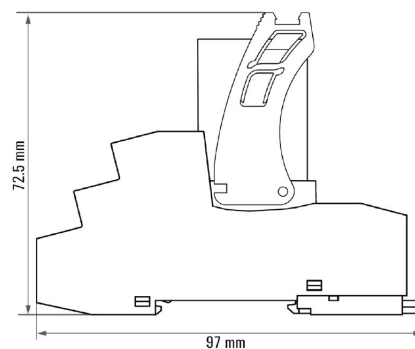
Graph



Graph



Dimensional drawing



CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB

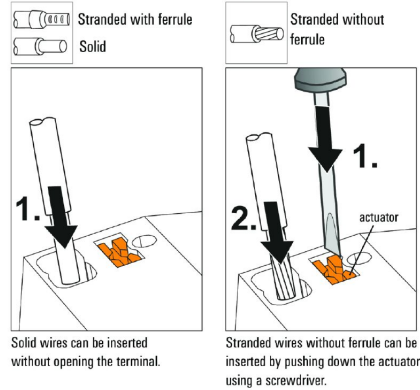
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

图纸

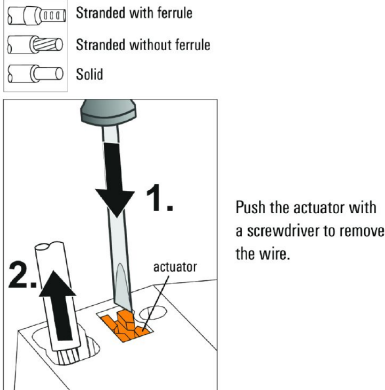
Miscellaneous

Insert flexible and solid cables



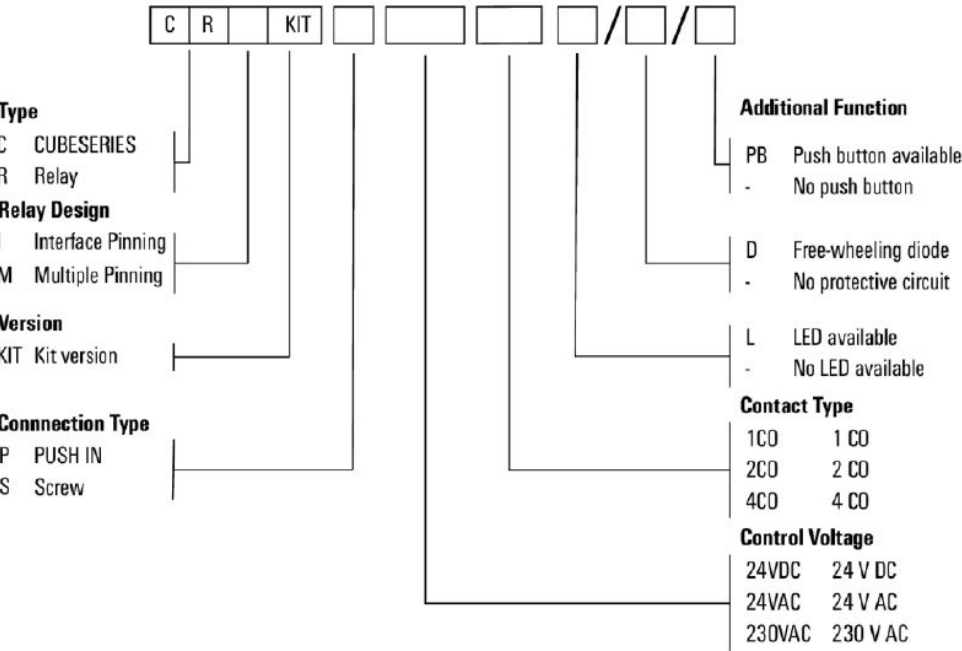
Miscellaneous

Removal of cables



Miscellaneous

Typecode CUBESERIES KIT Versions



CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

附件

横联接



通用订货数据

类型	CXX JMP 2P BL	版本
订货号	3053260000	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023085	
数量	30 ST	
类型	CXX JMP 2P RD	版本
订货号	3053250000	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023078	
数量	30 ST	
类型	CXM CCP 2P BL	版本
订货号	3053230000	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023054	
数量	20 ST	
类型	CXM CCP 2P RD	版本
订货号	3053220000	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023047	
数量	20 ST	
类型	CXM CCP 8P BL	版本
订货号	3053210000	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023030	
数量	10 ST	
类型	CXM CCP 8P RD	版本
订货号	3053200000	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023023	
数量	10 ST	

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

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

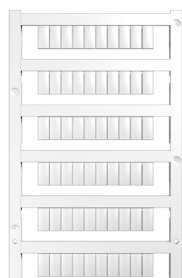
www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	SDIS 0.6X3.5X100	版本
订货号	2749810000	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	2749610000	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	1677160000	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	1677220000	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	1868440000	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。

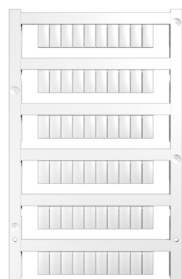
采用 300 dpi 打印分辨率，标记文字清晰可辨。MultiMark 的优势

- 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	2885970000	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	2885980000	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 P 24VDC 4CO L/D/PB

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	1856760000	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	2519190000	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	2519170000	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	2519180000	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	2886020000	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	2885990000	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 P 24VDC 4CO L/D/PB

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	2886000000	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	2886010000	端子标记, 10 x 12 mm, 白色
GTIN (EAN)	4064675854616	
数量	250 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	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
数量	5 ST	