

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品图片







插图类似

RIDERSERIES RCM中的各个继电器

- 2个转换器触点
- 可选AC或DC线圈
- 带有测试按钮和内置状态LED

通用订货数据

版本	RIDERSERIES RCM, 继电器, 触点数量: 2, 转换触点 AgNi, 额定控制电压: 24 V DC, 持续电流: 12 A, 插 拔联接, 测试按钮可用: 可配置
订货号	<u>8689870000</u>
类型	RCM270L24
GTIN (EAN)	4032248360543
数量	10 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2026-06-30T00:00:00+02:00
替代产品	<u>CRM20024T</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

MAMID 认证		. 🏝 방	
ROHS	一致	Jo	
UL File Number Search	UL 网站		
cURus 证书号	E522350		
尺寸和重量			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	29 mm	深度 (英寸)	1.1417 inch
<u>//-</u> 高度	28 mm	高度 (英寸)	1.1024 inch
<u>同及</u>	22.5 mm	宽度 (英寸)	0.8858 inch
^{処皮} 净重	25.43 g	见反 (关 1)	0.0000 IIICII
存储温度	-40 °C85 °C	环境温度	-40 °C70 °C
工作温度		湿度	40℃ / 93% 相对湿度,无 凝结
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)	
额定数据UL			
cURus 证书号	E522350		
控制侧			
额定控制电压	24 V DC	直流额定电流	31.6 mA
<u>歌之江的名法</u> 额定功率	759 mW	线圈电阻	777 Ω ± 10 %
歌之勿中 状态显示	红色 LED	<u> </u>	777 22 ± 10 70
なウェメカに	040.1/40	++ /+ + · · · · · ·	10.4
额定开关电压	240 V AC	持续电流	12 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
浪涌电流	24 A / 20 ms	最大交流开关容量 (阻性)	3000 VA
最大直流开关容量 (阻性)	288 W @ 24 V	动作延时	≤ 15ms
断开延时	≤ 10 ms	触点类型	2 CO contact (AgNi)
机械使用寿命	AC 线圈 20 x 106 开关周期, DC 线圈 30 x 106 开关 周期	最小切换功率	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 1 V, 100 mA @ 5 V
基本信息			
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
测试按钮可用 机械开关位置指示器	可配置 	测试按钮版本 颜色编码	带锁测试按钮,点动测试按 钮 透明



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

绝缘设计			
额定电压	250 V	污染等级	2
过压等级	III	绝缘材料组	Illa
电气间隙和爬电距离,输入-输出	≥ 4 mm	控制端 - 负载端间的耐压强度	2,5 KVeff / 1 Min.
相邻触点的介电强度	2,5 KVeff / 1 Min.	开放式触点的介电强度	1.2kVeff / 1 分钟
抗冲击耐压	5 kV (1.2/50 μs)	防护等级	IP20
详细标准及认证情况			
CSA 认证号	249409-2426937	VDE证书号	40011762
cURus 证书号	E522350		
联接参数			
	插拔联接		
3000000000000000000000000000000000000	74747		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
<i>,,,</i> ,,			
ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

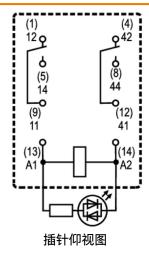


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

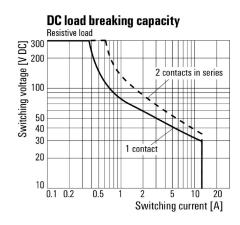
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

接线图



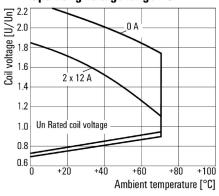
Graph



直流负载极限曲线 阻性负载

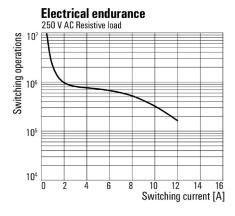
Graph





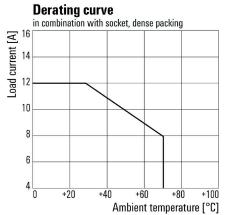
直流工作电压范围

Graph



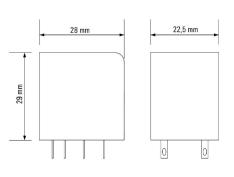
电气寿命 250 V 交流阻性负载

Graph



电流温度曲线 继电器与底座搭配

Dimensional drawing





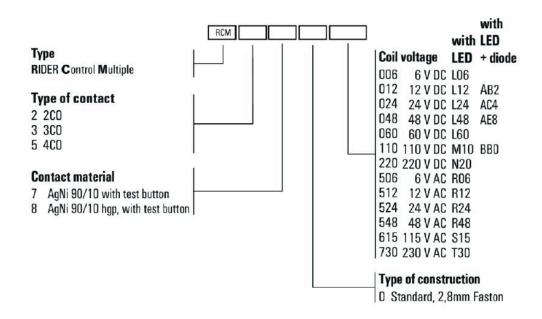
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

Miscellaneous



类型编码



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

插座



RIDERSERIES RCM继电器的底座

- 2、3和4个转换器触点
- 螺钉及PUSH IN直插式联接
- 标准或低高度

通用订货数据

			_
类型	SCM-I 2CO	版本	
订货号	<u>8869400000</u>	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点. 持续电流: 12	
GTIN (EAN)	4032248614264	A, 螺钉联接	
数量	10 ST		
类型	SCM-I 2CO P	版本	
订货号	8876220000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 持续电流: 12	
GTIN (EAN)	4032248609031	A, PUSH IN	
数量	10 ST		
类型	SCM-I 4CO	版本	
订货号	8869420000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A,	
GTIN (EAN)	4032248614271	螺钉联接	
数量	10 ST		
类型	SCM-I 4CO N	版本	
订货号	8869390000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A,	
GTIN (EAN)	4032248614257	螺钉联接	
数量	10 ST		
类型	SCM-I 4CO P	版本	
订货号	8869430000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A,	
GTIN (EAN)	4032248614288	PUSH IN	
数量	10 ST		
~~ <u></u>	1001		

用于插座的横联件,带 PUSH IN 直插式联接

横联件,用于RIDERSERIES RCM中的插座



通用订货数据

类型	SCM-I QV P	版本
订货号	8870850000	RIDERSERIES RCM, 横联
GTIN (EAN)	4032248631698	
数量	10 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

用于螺钉联接插座的横联件

横联件,用于D-SERIES DRM中的插座



通用订货数据

类型 SCM-I QV S 订货号 1132080000

GTIN (EAN) 4032248912193

数量 10 ST 版本

RIDERSERIES RCM, 横联

保护模块



用于RIDERSERIES RCI/RCM继电器底座的可插拔保护模 块,具有可选的保护功能。

• 可选择配备续流二极管、保护型压敏电阻、负载电阻器或 RC滤波器

通用订货数据

类型 RIM-I 1 6/230V 订货号 8869580000

GTIN (EAN) 4032248614523

10 ST 数量

版本

RIDER系列, 续流二极管, 额定控制电压: 6...230 V DC, 插拔联接

LED/飞轮二极管



用于RIDERSERIES RCI/RCM继电器底座的可插拔保护模 块,具有可选的保护功能。

- 绿色或红色LED可选
- 带续流二极管
- 用于直流电供电电压

通用订货数据

数量

类型 RIM-I 2 24/60VDC

订货号 8869670000

GTIN (EAN) 10 ST

4032248614608

版本

RIDER系列, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 24...60 V DC, 插

拔联接

7 目录日期 / 图纸



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

类型	RIM-I 2 24/60VDC GN	版本
订货号	<u>8869680000</u>	RIDER系列, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 2460 V DC, 插
GTIN (EAN)	4032248614615	拔联接
数量	10 ST	
类型	RIM-I 2 6/24VDC	版本
订货号	8869590000	RIDER系列, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 624 V DC, 插拔
GTIN (EAN)	4032248614530	联接
数量	10 ST	
类型	RIM-I 2 6/24VDC GN	版本
订货号	8869600000	RIDER系列, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 624 V DC, 插拔
GTIN (EAN)	4032248614547	联接
数量	10 ST	

LED



用于RIDERSERIES RCI/RCM继电器底座的可插拔保护模 块,具有可选的保护功能。 • 绿色或红色LED可选

- 用于UC供电电压

通用订货数据

类型	RIM-I 3 24/60VUC	版本
订货号	8869610000	RIDER系列, LED模块, 额定控制电压: 2460 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248614554	
数量	10 ST	
类型	RIM-I 3 24/60VUC GN	版本
订货号	8869620000	RIDER系列, LED模块, 额定控制电压: 2460 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248614561	
数量	10 ST	
类型	RIM-I 3 6/24VUC	版本
订货号	8869630000	RIDER系列, LED模块, 额定控制电压: 624 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248614578	
数量	10 ST	
类型	RIM-I 3 6/24VUC GN	版本
订货号	8869640000	RIDER系列, LED模块, 额定控制电压: 624 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248614585	
数量	10 ST	

8 目录日期 / 图纸



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

保护型变阻器



用于RIDERSERIES RCI/RCM继电器底座的可插拔保护模块,具有可选的保护功能。

- 带保护型变阻器
- 用于UC供电电压

通用订货数据

类型 RIM-I 4 24VUC VAR 订货号 <u>8869710000</u>

4032248606344

数量 10 ST

版本

RIDER系列, 保护型变阻器, 额定控制电压: 24 V UC, 插拔联接

固定夹

GTIN (EAN)



RIDERSERIES RCM继电器的固定夹

• 金属和塑料固定夹

通用订货数据

类型	SCM-I CLIP M	版本
订货号	8869450000	RIDERSERIES RCM, 固定夹
GTIN (EAN)	4032248614301	
数量	10 ST	
类型	SCM-I CLIP P	版本
订货号	8869440000	RIDERSERIES RCM, 固定夹
GTIN (EAN)	4032248614295	
数量	10 ST	
类型	SCM-I CLIP N	版本
订货号	<u>8875620000</u>	RIDERSERIES RCM, 固定夹
GTIN (EAN)	4032248608577	
数量	10 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

ESG 6/15



保证长期使用寿命: ESG

多色彩、多样式的标签具有极强的粘合能力,足以确保最 佳的粘合效果。双层聚酯纤维构成的基本材料非常薄,而 耐撕裂性极佳。

MultiMark 的优势

- "满足不同要求的不同材料"
- 可用于众多厂商的各类设备
- 设备标识牌采用常用设计

通用订货数据

类型 ESG 6/15 MM WS 订货号 <u>2619940000</u> GTIN (EAN) 4050118626148

940000 ESG, 设备标识牌, 6 x 15 mm, 白色

版本

数量 3000 ST

ESG 6/17



保证长期使用寿命: ESG

多色彩、多样式的标签具有极强的粘合能力,足以确保最 佳的粘合效果。双层聚酯纤维构成的基本材料非常薄,而 耐撕裂性极佳。

MultiMark 的优势

- "满足不同要求的不同材料"
- 可用于众多厂商的各类设备
- 设备标识牌采用常用设计

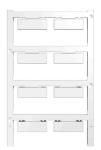
通用订货数据

类型 ESG 6/17 MM WS 订货号 <u>2005 100000</u> GTIN (EAN) 4050 118390728 数量 3000 ST

版本

ESG, 设备标识牌, 6 x 17 mm, 白色

空白



ESG 采用 Multicard 格式, 用于多种常用电气设备, 是久经考验的标记号。高品质的设备与高对比度外观相得益彰。适合于以下设备生产商的设备:Siemens、ABB、Beckhoff等。

优点:

- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
- 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。
- 根据说明采用激光进行个性化打印

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)。

编制日期 07.11.2025 12:10:27 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型 ESG 9/26 SCM-I MC NE WS 版本

ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 插拔式

订货号 2558330000

GTIN (EAN) 4050118569049

数量 80 ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

配套联接件

插座



RIDERSERIES RCM继电器的底座

- 2、3和4个转换器触点
- 螺钉及PUSH IN直插式联接
- 标准或低高度

通用订货数据

~, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	~/ N/III	
类型	SCM-I 2CO	版本
订货号	8869400000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 持续电流: 12
GTIN (EAN)	4032248614264	A. 螺钉联接
数量	10 ST	
类型	SCM-I 2CO P	版本
订货号	8876220000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 持续电流: 12
GTIN (EAN)	4032248609031	A, PUSH IN
数量	10 ST	
类型	SCM-I 4CO	版本
订货号	8869420000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A,
GTIN (EAN)	4032248614271	螺钉联接
数量	10 ST	
类型	SCM-I 4CO N	版本
订货号	8869390000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A,
GTIN (EAN)	4032248614257	螺钉联接
数量	10 ST	
类型	SCM-I 4CO P	版本
订货号	8869430000	RIDERSERIES RCM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A,
GTIN (EAN)	4032248614288	PUSH IN
数量	10 ST	