

## SRC 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

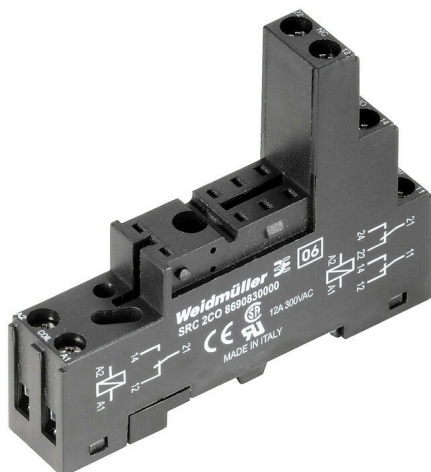
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 产品图片



继电器模块，带有强制导引触点

带有正极驱动触点的继电器具有99%的诊断覆盖率，并在安全系统中享有很高的声誉。触点彼此机械互锁，以确保两个触点的同步切换状态。这样可以确保在发生错误时（例如，如果工作触点因过载而焊接），警报触点将保持相同的开关状态。控制器（或安全控制器）检测到警报触点，然后比较设定值和实际值。如果出现差异，则可以采取措施保护设备和生命。

- 2个6 A的转换器触点，根据EN 61810-3类型B强行引导
- 经验证的安全技术组件
- 诊断覆盖率达99%

## 通用订货数据

版本	RIDERSERIES FG, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 螺钉联接
订货号	<a href="#">8690830000</a>
类型	SRC 2CO
GTIN (EAN)	4032248361519
数量	10 items

## SRC 2CO

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](#)  
cURus 证书号 E223759

## 尺寸和重量

深	61 mm	深度 (英寸)	2.4016 inch
高度	77.6 mm	高度 (英寸)	3.0551 inch
宽度	15.6 mm	宽度 (英寸)	0.6142 inch
净重	43.26 g		

## 温度

存储温度	-40 °C...70 °C	环境温度	-40 °C...70 °C
工作温度		湿度	40°C / 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 E223759

## 负载侧

持续电流	12 A	触点类型	2 CO contact
------	------	------	--------------

## 基本信息

安装导轨已装备	TS 35	颜色编码	黑色
---------	-------	------	----

## 绝缘设计

控制端 - 负载端间的耐压强度	2,5 KVe <sub>eff</sub> / 1 Min.	相邻触点的介电强度	2,5 KVe <sub>eff</sub> / 1 Min.
防护等级	IP20		

## 详细标准及认证情况

标准	UL508	cURus 证书号	E223759
----	-------	-----------	---------

## 联接参数

导线连接方式	螺钉联接	额定连接下的裸线长度	7 mm
最小拧紧力矩	0.5 Nm	最大拧紧力矩	0.8 Nm
额定连接下的压接范围	2.5 mm <sup>2</sup>	压接范围, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
压接范围, 最大	1.5 mm <sup>2</sup>	单股导线的最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>

## 技术数据

单股导线最大截面	2.5 mm <sup>2</sup>	最小多股导线接线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	2.5 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/4，最小	0.5 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/4，最大	2.5 mm <sup>2</sup>	软导线的最小压接面积，带管状端头 (DIN 46228-1)	0.5 mm <sup>2</sup>
软导线的最大压接面积，带管状端头 (DIN 46228-1)	2.5 mm <sup>2</sup>	多股软导线的最小压接面积 (双线)	0.5 mm <sup>2</sup>
多股软导线的最大压接面积 (双线)	2.5 mm <sup>2</sup>	螺丝刀口尺寸	尺寸 PH1
间距 P (单位 : mm)	5.00 mm		

## 分类

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

**SRC 2CO**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

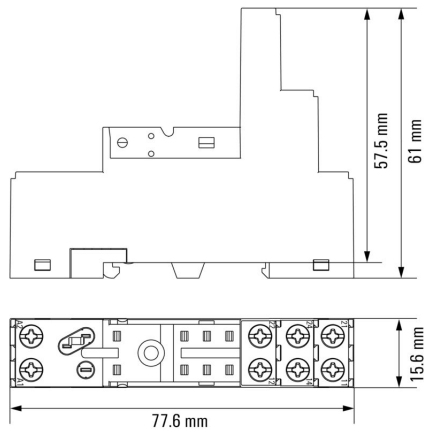
D-32758 Detmold

Germany

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

图纸

**Dimensional drawing**



## SRC 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 附件

## 独立组件



继电器模块，带有强制导引触点

带有正极驱动触点的继电器具有99%的诊断覆盖率，并在安全系统中享有很高的声誉。触点彼此机械互锁，以确保两个触点的同步切换状态。这样可以确保在发生错误时（例如，如果工作触点因过载而焊接），警报触点将保持相同的开关状态。控制器（或安全控制器）检测到警报触点，然后比较设定值和实际值。如果出现差异，则可以采取措施保护设备和生命。

- 2个6 A的转换器触点，根据EN 61810-3类型B强行引导
- 经验证的安全技术组件
- 诊断覆盖率达99%

## 通用订货数据

类型	RIM 2 6/24VDC GN	版本
订货号	<a href="#">8713720000</a>	RIDERSERIES FG, LED模块，带续流二极管，额定控制电压: 6...24 V
GTIN (EAN)	4032248389872	DC, 插拔联接
数量	10 ST	
类型	SRC MARK	版本
订货号	<a href="#">8693270000</a>	RIDERSERIES FG, 标签
GTIN (EAN)	4032248364725	
数量	10 ST	
类型	SRC-I CLIP HM RCI	版本
订货号	<a href="#">1132090000</a>	RIDERSERIES RCI, 固定夹
GTIN (EAN)	4032248912209	
数量	20 ST	

## 十字槽螺丝刀，Phillips型



VDE 绝缘螺丝刀，用于最高处于交流 1000 V 和直流 1500 V 电压下的部件，DIN EN 60900，IEC 900。已通过 "GS" 安全测试，组件已通过测试。Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, 槽刀由高品质 铬-钒-钼-钢 合金制成，持续硬化处理，发蓝处理

## 通用订货数据

类型	SDIK SLIM PH 1 X 80	版本
订货号	<a href="#">2749650000</a>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 1 mm, 80 mm, 刀片厚度 (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
数量	1 ST	

## SRC 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 附件

## 十字螺丝刀, Phillips型



VDE 绝缘十字螺丝刀, Phillips, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, 传动轴符合 ISO 8764-PH, 高质软手柄

## 通用订货数据

类型	SDIK PH1 X 80	版本
订货号	<a href="#">2749890000</a>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 1 mm, 80 mm, 刀片厚度 (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
数量	1 ST	
类型	SDK PH1 X 80	版本
订货号	<a href="#">2749410000</a>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 4.5 mm, 80 mm, 刀片厚度 (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895636	
数量	1 ST	

## 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	版本
订货号	<a href="#">2619940000</a>	ESG, 设备标识牌, 6 x 15 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118626148	
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	版本	
订货号	<a href="#">2005100000</a>	ESG, 设备标识牌, 6 x 17 mm, 白色	
GTIN (EAN)	4050118390728		
数量	3000 ST		