

SCM 4CO P

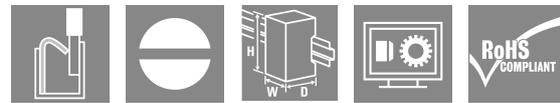
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



D-SERIES DRM继电器的底座

- 2个和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

版本	D-SERIES DRM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A, PUSH IN
订货号	7760056363
类型	SCM 4CO P
GTIN (EAN)	6944 169772276
数量	10 items

SCM 4CO P

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 E355547

尺寸和重量

深	42.7 mm	深度 (英寸)	1.6811 inch
高度	101.8 mm	高度 (英寸)	4.0079 inch
宽度	30.6 mm	宽度 (英寸)	1.2047 inch
净重	71.12 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	环境温度	-40 °C...55 °C
工作温度		湿度	5...85%, 无冷凝

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 E355547

负载侧

额定开关电压	300 V AC	持续电流	6 A
最大开关电压, 交流	300 V	触点类型	4 CO contact

基本信息

安装导轨已装备	TS 35		
颜色编码	黑色		
UL94阻燃等级组件	组件	固定夹	
	UL94阻燃等级	HB	
	组件	安装脚	
	UL94阻燃等级	HB	
	组件	推送器	
	UL94阻燃等级	HB	
	组件	外壳	
	UL94阻燃等级	V-2	

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	IIIb
电气间隙和爬电距离, 输入—输出	≥ 3 mm	控制端 - 负载端间的耐压强度	4kVeff / 1min
相邻触点的介电强度	2.5 kVeff / 1 Min.	开放式触点的介电强度	2.5 kVeff / 1 Min.
防护等级	IP20	相邻触点的脉冲耐受电压	4.8 kV (1.2/50 μs)

SCM 4CO P

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

www.weidmueller.com

技术数据

详细标准及认证情况

cURus 证书号 E355547

联接参数

导线连接方式	PUSH IN	额定连接下的裸线长度	10 mm
额定连接下的压接范围	1.5 mm ²	压接范围, 最小	0.14 mm ²
压接范围, 最大	1.5 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 26
导线最大压接面积 AWG	AWG 16	单股导线的最小压接面积	0.14 mm ²
单股导线最大截面	1.5 mm ²	最小多股导线接线截面	0.14 mm ²
最大压接面积 软导线	1.5 mm ²	导线连接截面, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.14 mm ²
导线连接截面, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	1 mm ²	软导线的最小压接面积, 带管状端头 (DIN 46228-1)	0.14 mm ²
软导线的最大压接面积, 带管状端头 (DIN 46228-1)	1.5 mm ²	螺丝刀口尺寸	0.4 x 2.5 mm

重要注意事项

产品信息 只有带有横联件 SCM/SDI P CC 的连接 A2 (产品编号 7760056366) 可以桥接于该插座上。

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		

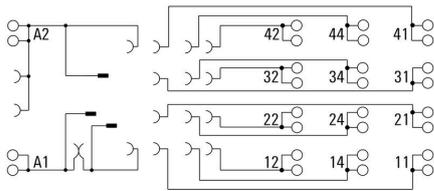
SCM 4CO P

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

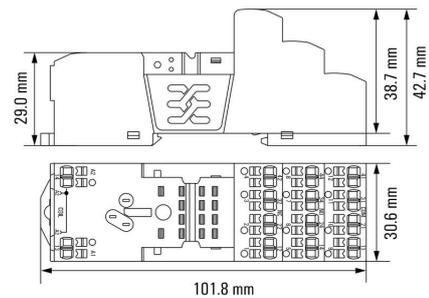
www.weidmueller.com

图纸

接线图



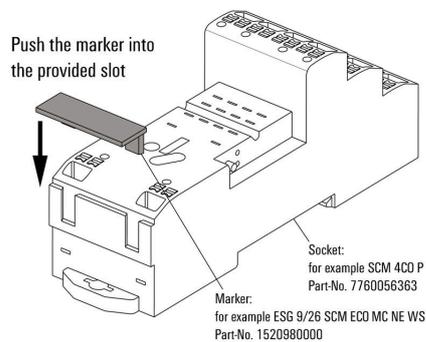
Dimensional drawing



应用举例

How to install marker

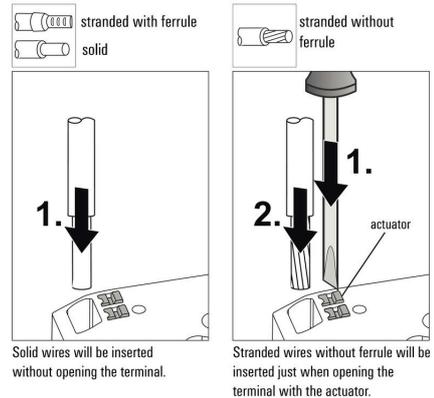
on PUSH IN connection sockets (one slot available)



怎样安装标识牌至 PUSH IN 直插式联接插座上 (一槽可用)

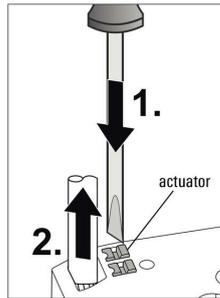
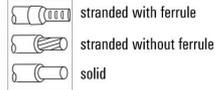
Miscellaneous

Insert felxible and solid cables



Miscellaneous

Removal of cables

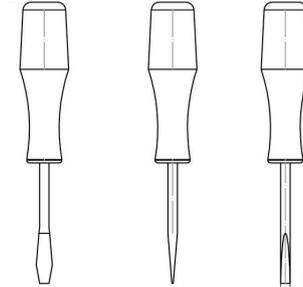


Wires will be disconnected just when opening the terminal with the actuator.

Miscellaneous

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN



Ø 2,5mm
Screwdriver
SDS 0,4 x 2,5 x 75
9009030000

SCM 4CO P

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

附件

www.weidmueller.com

保护模块



用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块，具有可选的保护功能。

- 带续流二极管或RC滤波器

通用订货数据

类型	RIM 1 6/230VDC	版本
订货号	7760056169	D-SERIES, 续流二极管, 额定控制电压: 6...230 V, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248967728	
数量	10 ST	

LED / 续流二极管



用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块，具有可选的保护功能。

- 带有绿色LED和续流二极管

通用订货数据

类型	RIM 2 6/24VDC	版本
订货号	7760056015	D-SERIES, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 6...24 V DC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878116	
数量	10 ST	
类型	RIM 2 24/60VDC	版本
订货号	7760056016	D-SERIES, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 24...60 V DC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878123	
数量	10 ST	
类型	RIM 2 110/230VDC	版本
订货号	7760056017	D-SERIES, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 110...230 V DC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248896615	
数量	10 ST	

LED



用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块，具有可选的保护功能。

- 带绿色LED

通用订货数据

类型	RIM 3 6/24VUC	版本
订货号	7940018457	D-SERIES, LED模块, 额定控制电压: 6...24 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878192	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 24/60VUC	版本
订货号	7760056018	D-SERIES, LED模块, 额定控制电压: 24...60 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878130	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 110/230VUC	版本
订货号	7940018455	D-SERIES, LED模块, 额定控制电压: 110...230 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878185	
数量	10 ST	

保护模块



用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块，具有可选的保护功能。

- 带续流二极管或RC滤波器

通用订货数据

类型	RIM 3 110/230VAC	版本
订货号	7760056014	D-SERIES, RC滤波器, 额定控制电压: 110...230 V AC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878109	
数量	10 ST	
类型	RIM 3 110/230VAC LED	版本
订货号	7760056045	D-SERIES, RC滤波器, 额定控制电压: 110...230 V AC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878147	
数量	10 ST	

SCM 4CO P

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

www.weidmueller.com

附件

用于插座的横联件，带 PUSH IN 直插式联接

横联件，用于D-SERIES DRM中的插座



通用订货数据

类型	SCM/SDI P CC	版本	
订货号	7760056366	D-SERIES, 横联	
GTIN (EAN)	6944169773327		
数量	10 ST		

固定夹

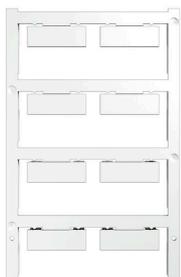
D-SERIES DRM继电器的固定夹
• 金属和塑料固定夹



通用订货数据

类型	DRM/DRL CLIP M	版本	
订货号	7760056108	D-SERIES, 固定夹	
GTIN (EAN)	4032248855568		
数量	10 ST		
类型	SCM CLIP P	版本	
订货号	7760056367	D-SERIES DRM, 固定夹	
GTIN (EAN)	6944169773334		
数量	5 ST		

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）。

SCM 4CO P

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

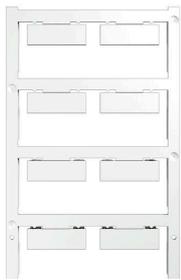
www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	版本
订货号	1520980000	ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 插拔式
GTIN (EAN)	4050118327939	
数量	80 ST	
类型	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	版本
订货号	1520990000	ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 黄色, 插拔式
GTIN (EAN)	4050118327861	
数量	80 ST	
类型	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	版本
订货号	1521000000	ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 灰色, 插拔式
GTIN (EAN)	4050118327878	
数量	80 ST	

定制印刷



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)。

通用订货数据

类型	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	版本
订货号	1525800000	ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 根据客户需求, 插拔式
GTIN (EAN)	4050118331875	
数量	16 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

通用订货数据

类型	SDIS 0.4X2.5X75	版本
订货号	2749790000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 2.5 mm, 刀片长度: 75 mm, 刀片厚度 (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118896534	
数量	1 ST	

SCM 4CO P

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

www.weidmueller.com

附件

类型	SDS 0.4X2.5X75	版本
订货号	2749320000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 2.5 mm, 刀片长度: 75 mm, 刀片厚度 (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118895544	
数量	1 ST	