RSMS-16H 24V-1CO Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





插图类似

继电器底座 (RSM) 具有通用正负极, 可接至PLC或其他 类型的控制器。 接口由 4、 8或 16个 RCL (12.7 mm) 或 RSS (6.1 mm)继电器组构成。 可用拔插式连接器或采用 IEC 60603-13连接器进行控制器接线。 多种选择:

- 1个或2个转换触点, 带 16/8/6 A 继电器
- 电压范围从5 到 230 V
- 螺钉、 弹片或直插式接线方式
- 可与魏德米勒固态继电器搭配使用 继电器系列能在输入/输出之间和继电器的临近触点之间形成电气隔离。 因此, 能为控制器和各种现场元件提供所需的电压, 保证安全。

通用订货数据

版本	接口, RSM, 弹片联接
订货号	<u>1457330000</u>
类型	RSMS-16H 24V- 1CO Z
GTIN (EAN)	4050118263473
数量	1 items

RSMS-16H 24V- 1CO Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

œ#b			
审批			
NAANAID 212T	Total Control		
MAMID 认证			
	(ϵH)		
ROHS			
UL File Number Search	 UL 网站		
UR 证书号	E141197		
	1		
尺寸和重量			
深	76 mm	深度 (英寸)	2.9921 inch
高度	109 mm	高度 (英寸)	4.2913 inch
宽度	112 mm	宽度 (英寸)	4.4094 inch
净重 ————————————————————————————————————	367.24 g		
温度			
		_	
存储温度	-4060 °C	工作温度	-2550 °C
	4000 0	二十二二	2000
环保产品合规			
RoHS 合规状态	合规,有例外		
RoHS 豁免(如适用/已知)	7a, 7cl		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	71d9bdc4-a0b5-4af0-93bd-	2ad4e523fb14	
额定数据 UL			
市火人に女人が行 ひと			
额定电流 IN	7.1 mA	最小 UL 工作温度	0 °C
最大 UL 工作温度	25 °C	級小 OL 工作/ DE	24 V
额定电流(电源)	1 A	额定电压(直流)UN (输入)	24 V
额定电压(交流)UN(输出)	250 V	额定电流 I最大(输出)	3.5 A
			
通用参数			
每个继电器的LED状态显示	绿色	每个继电器的熔丝	不
供电电压LED状态	黄色	电源熔丝	否
联接参数			
松区多数			
回路数(控制侧)		现场侧连接	LM3RZF 5.08
空間		火 切侧迁按	LIVISHZF 5.08
ال كورو بازيرا رام عدر	IEC60603-13 / DIN41651		
	标准		
测量粉セ			
测量数据 			
切替件中丰人	5 400 TH 光体打		
机械使用寿命	5 x 106 开关循环		
测量数据入口			
输入电压	24 V DC ± 10%	输入电流	7.1 mA
1037 3 10/12	2252.1070	1007 7: 07/10	

目录日期/图纸 2

RSMS-16H 24V- 1CO Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

Щ.	冒数	握

继电器类型	RSS	输出端类型	Potential-free contact
触点材料	AgNi 90/10	 额定电压	≤ 250 V AC
最大交流持续电流	4.5 A	 最小触点电流	100 mA
最小触点电压	5 V		

绝缘参数 (EN50178)

额定输入电压	<50 V AC	额定输出电压	250 V AC
输入端/输出端过压类别	III	过电压等级,输出/输出	II
污染等级	2	脉冲电压测试	6 kV
隔离测试交流电压	1.2 kV	输入端/输出端 电气间隙	≥ 5.5 mm

绝缘参数 (EN50178)

污染等级	2	脉冲电压测试	6 kV	
隔离测试交流电压	1.2 kV			

现场接线

最小电线截面, AWG	AWG 26	联接类型	弹片联接
软导线带管状端头,最大压接面积	1.5 mm ²	软导线,最大压接面积 H05(07) V-K	1.5 mm²
软导线,最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm ²	硬导线,最大压接面积 H05(07) V-U	1.5 mm²
硬导线,最小压接面积 H05(07) V-U	0.5 mm ²	剥线长度	7 mm
最大压接面积	2.5 mm ²	最小压接面积	0.13 mm ²
最大导线截面, AWG	AWG 14		

供电

弹片联接	最小压接面积	0.13 mm ²
2.5 mm ²	硬导线,最小压接面积 H05(07) V-U	0.13 mm ²
2.5 mm ²	软导线,最小压接面积 H05(07) V-K	0.13 mm ²
2.5 mm ²	软导线带管状端头,最小压接面积	1.5 mm ²
0.25 mm ²	带塑料套的管状端头,最大值	1.5 mm ²
AWG 26	导线截面, 最大AWG	AWG 14
6 mm		
	2.5 mm ² 2.5 mm ² 2.5 mm ² 0.25 mm ² AWG 26	2.5 mm²硬导线,最小压接面积 H05(07) V-U2.5 mm²软导线,最小压接面积 H05(07) V-K2.5 mm²软导线带管状端头,最小压接面积0.25 mm²带塑料套的管状端头,最大值AWG 26导线截面,最大AWG

分类

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-24-22-16	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52
ECLASS 13.0	27-14-11-52	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

目录日期/图纸 3

RSMS-16H 24V- 1CO Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

