数据信息页

RSM-16 2CO Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

插图类似

通过继电器,用于在PLC和现场之间传输电信号的数字输出 接口

- 插拔式继电器可实现电气隔离
- 内置状态指示灯(LED)
- 采用螺钉或弹片联接
- 附加功能: 串行熔断器或隔离器
- 两种可选规格: 紧凑型(RSS继电器)或标准型(RCL继电器)

通用订货数据

	<u>'</u>
版本	接口, RSM, 16 2CO, RCL, 弹片联接
订货号	<u>9447160000</u>
类型	RSM-16 2CO Z
GTIN (EAN)	4032248253135
数量	1 items

目录日期/图纸 1

RSM-16 2CO Z



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		
ママスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティス			
~	68 mm	深度 (英寸)	2.6772 inch
高度	109 mm	高度 (英寸)	4.2913 inch
艺 度	263 mm	宽度 (英寸)	10.3543 inch
●重	830 g		
温度			
字储温度	-4060 °C	工作温度	-2540 °C
不保产品合规			
110 V 101 V 1	<u> </u>		
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	201 10 14 5000 44	
SCIP	71d9bdc4-a0b5-4af0-9	93bd-2ad4e523fb14	
通用参数			
每个继电器的LED状态显示		每个继电器的熔丝	不
H电电压LED状态		电源熔丝	3.15 A
联接参数			
回路数 (控制侧)	20 回路插头		LMNZF 5.08mm
3.550 (15.05)///////////////////////////////////	LMNZF 5.08mm		
心切例在政	EIVIIVZI 3.00HIIII	באני גונאן נייו בנ ப	IEC60603-13 / DIN416 标准
则量数据			
	3 x 107 开关循环		
则量数据入口			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	24 V DC ± 10%	 输入电流	17 mA
前八屯 <u>压 </u>	0.4 VA		17 IIIA
出口测量数据			
迷电器类型	RCL	输出端类型	Potential-free contact
坐电台关望	AgNi 90/10		≤ 250 Vdc ≤ 250 Vac
^{虽从约科} 最大交流持续电流	4 A		16 A
6人父派持续电流 最小触点电流	0.01 A		10 V
	0.01 A	权小师派记忆	10 V
色缘参数 (EN50178)			
符合	DIN EN 50178	额定输入电压	< 50 V AC
。 预定输出电压	< 250 V AC	输入端/输出端过压类型	III
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

目录日期/图纸 2

RSM-16 2CO Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

AWG 14

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

隔离测试交流电压	2.5 kV	输入端/输出端 电气间隙	≥ 5.5 mm
输入端/输入端 电气间隙	≥ 0.2 mm	输出端/输出端距离	≥ 1.17 mm
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 mm ²
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 mm ²
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 最大压接面积	1.5 mm ²		0.15 mm ²
最大导线截面, AWG	AWG 14		
供电			
联接类型	弹片联接	最小压接面积	0.15 mm ²
最大压接面积	1.5 mm ²	硬导线,最小压接面积 H05(07) V-U	0.5 mm ²
硬导线,最大压接面积 H05(07) V-U	1.5 mm ²	软导线,最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm ²
软导线,最大压接面积 H05(07) V-K	1.5 mm²	软导线带管状端头,最小压接面积	1.5 mm ²

AWG 26

7 mm

分类

剥线长度

导线截面, 最小AWG

<u>// C</u>			
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		

导线截面, 最大AWG

3 目录日期 / 图纸

数据信息页

RSM-16 2CO Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸