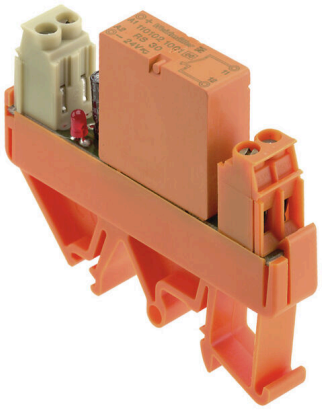
数据信息页

RS 30 24VDC LP 1A

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

www.weidmueller.com

产品图片



插图类似

通用订货数据

版本	RS-系列, 继电器模块, 触点数量: 1, 常开触点 AgNi 0.15 镀金, 额定控制电压: 24 V DC ±10 %, 持续电流: 6 A, 螺钉联接, 测试按钮可用: 否
订货号	1101661001
类型	RS 30 24VDC LP 1A
GTIN (EAN)	4032248045884
数量	10 items
交货状态	已取消
有效期	2022-11-25T00:00:00+01:00
替代产品	TRPL 24VUC 1NO

数据信息页

RS 30 24VDC LP 1A

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

尺寸和重量

深	56 mm	深度 (英寸)	2.2047 inch
高度	70 mm	高度 (英寸)	2.7559 inch
宽度	11.2 mm	宽度 (英寸)	0.4409 inch
净重	26.05 g		

温度

存储温度	-40 °C...60 °C	工作温度	-25 °C...40
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，有例外
RoHS 豁免（如适用/已知）	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3820ceea-2b49-4a61-bda5-08f3867b3419

控制侧

额定控制电压	24 V DC ±10 %	直流额定电流	10 mA
额定功率	0.45 W	状态显示	不
保护电路	飞轮二极管, 反极性保护		

负载侧

额定开关电压	250 V AC	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	8 A
最大交流开关容量 (阻性)	2000 VA	动作延时	≤ 8 ms
断开延时	≤ 7 ms	触点类型	1 NO contact (AgNi 0.15 gold flashed)
DC 线圈电气寿命	> 5x105次	机械使用寿命	20 x 106 开关循环
最小切换功率	250 mW		

基本信息

类型	焊是式继电器	安装导轨已装备	TS 32, TS 35
测试按钮可用	否	机械开关位置指示器	无
颜色编码	橙色		

绝缘设计

额定电压	250 V	污染等级	2
过压等级	III	爬电距离和电气间隙距离输入 - 输出	> 3mm
抗冲击耐压	4 kV	防护等级	IP20

数据信息页

RS 30 24VDC LP 1A

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

www.weidmueller.com

技术数据

联接参数

导线连接方式	螺钉联接	额定连接下的裸线长度	8 mm
额定连接下的压接范围	2.5 mm²	压接范围，最小	0.5 mm²
压接范围，最大	4 mm²		

分类

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		