数据信息页

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

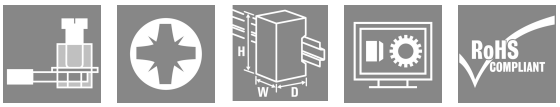
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

产品图片



插图类似



通用订货数据

版本	RIDERSERIES RCL, 继电器模块, 触点数量: 1, 转换触点 AgNi, 额定控制电压: 230 V AC, 持续电流: 12 A, 螺钉联接, 测试按钮可用: 否
订货号	7940006160
类型	RCLKIT 230VAC 1CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248474752
数量	10 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2025-09-30T00:00:00+02:00
替代产品	CRIKIT S 230VAC 1CO L

数据信息页

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

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	66 mm	深度 (英寸)	2.5984 inch
高度	78 mm	高度 (英寸)	3.0709 inch
宽度	16 mm	宽度 (英寸)	0.6299 inch
净重	58.61 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)

控制侧

额定控制电压	230 V AC	交流额定电流	3.2 mA
额定功率	0.75 VA	线圈电阻	32500 Ω ± 15 %
状态显示	红色 LED	保护电路	飞轮二极管

负载侧

额定开关电压	250 V AC	持续电流	16 A
浪涌电流	30 A / 4 s	最大交流开关容量 (阻性)	4000 VA
最大直流开关容量 (阻性)	384 W @ 24 V	动作延时	≤ 7ms
断开延时	≤ 4 ms	触点类型	1 CO contact (AgNi)
机械使用寿命	AC 线圈 10 x 106 开关周期	最小切换功率	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

基本信息

安装导轨已装备	TS 35	测试按钮可用	否
机械开关位置指示器	无	颜色编码	黑色
阻燃等级符合 UL 94	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	C
爬电距离和电气间隙距离输入 - 输出	≥ 10 mm	介电强度，输入/输出	5 kVeff / 1min
防护等级	IP20		

数据信息页

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

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

适用继电器	RCL314730	适用底座	SRC 2CO
继电器认证号 (CSA)	249409-2426937	继电器认证号 (cURus)	E522350
底座认证号 (cURus)	E223759		

联接参数

导线连接方式	螺钉联接	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	2.5 mm²
螺丝刀口尺寸	尺寸 PH0		

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		

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

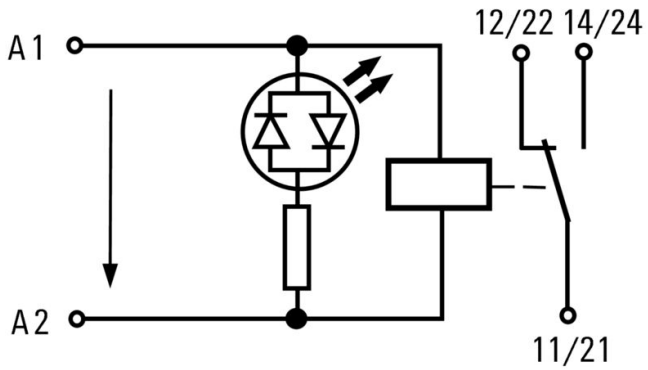
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

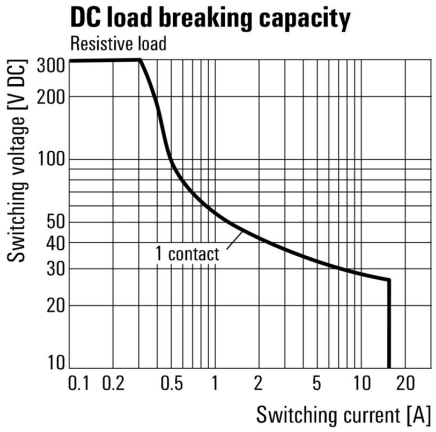
图纸

接线图

AC-Version

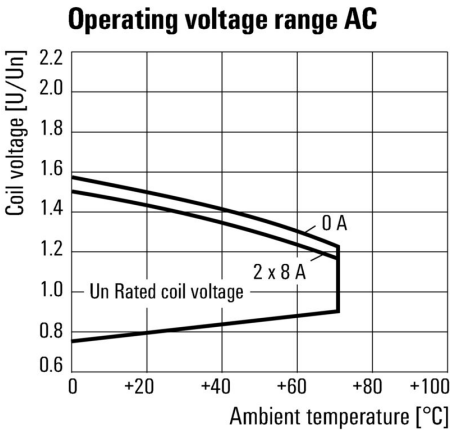


Graph



直流负载极限曲线 阻性负载

Graph



交流工作电压范围