



主要信息

产品系列	Harmony Electromechanical Relays
系列号	接口继电器
产品类型	Pre-assembled plug-in relay with socket
产品短名	RSL
触点类型	1 C/O
触点动作	标准
控制回路电压	24 V DC
额定负载电流 壳体内 [Ithe]	6 A 在...上 -40...55 °C
LED 状态	有
引脚类型	平 (PCB 类型)

补充信息

固定模式	塑料压缩弹簧
平均电阻	3390 Ω 电网: DC 在...上 23 °C +/- 10 %
额定绝缘电压 [Ui]	250 V 符合 EN/IEC 277 V 符合 cUL
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 KV 符合 IEC
触点材料	银合金(AgSnO2)
额定工作电流 [Ie]	6 A 1 C/O (AC-1/DC-1) 符合 IEC/UL
最小开关电流	100 MA
最大开关电压	277 V
最小开关电压	12 V
最大开关能力	1500 VA 150 W
最小开关能力	120 mW
工作额定值	<=18000次/小时 无负荷 <=360次/小时 欠载
机械寿命	10000000 次
电气寿命	60000 周期 适用 阻性 (负载) 量, 6 A 在...上 250 V, AC-1
动作时间	5 ms 复位 12 ms
标识	CE
保护种类	RT III
测试水平	A 级
操作位置	任何位置
高度	78.6 Mm
宽度	6.2 Mm
深度	95 Mm
ISO n°1端子	(A1-A2)CO (11-12-14)CO

每件单独销售数量	10
产品净重	0.029 Kg
负载电流	6 A 在...上 250 V AC 0.5 mm 安装距离
平均消耗, 单位为W	0.17 W, DC
压降阈值	>= 0.05 Uc
接触端点布置	单独
接线能力	螺钉连接器, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) 软线 带箍线端子 螺钉连接器, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) 硬线 不带箍线端子
紧固扭矩	< 0.5 N.m 适用 M2.5 螺钉
安全可靠的数据	B10d = 60000
控制类型	无按钮
安装方式	35 mm DIN 导轨
设备简介	产品 (非零部件)

环境

输入电压	24 V AC/DC (输入电压极限: 21.6...28.8 V)
绝缘性能	1000 V AC 触头之间 4000 V AC 线圈和触头之间
符合标准	CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 61810-1
产品认证	UL GOST CSA
贮存环境温度	-40...85 °C
抗振动	10 gn, 振幅 = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10个周期, 非工作中 符合 EN/IEC 60068-2-6 5 gn, 振幅 = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)工作中, 10次循环 符合 EN/IEC 60068-2-6
IP 保护等级	IP40 符合 EN/IEC 60529
抗冲击	10 gn (持续时间 = 11 ms) 适用 运行期间 符合 EN/IEC 60068-2-27 5 gn (持续时间 = 11 ms) 适用 非运行 符合 EN/IEC 60068-2-27
环境温度	-40...55 °C

包装单位

包装1的单位类别	PCE
个/公斤	1
包装重量	28.0 G
包装1高度	0.5 Cm
包装1宽度	7.9 Cm
包装1长度	9.6 Cm
包装2的单位类别	BB1
包装2的数量	10
包装2重量	313.0 G
包装2高度	7.0 Cm
包装2宽度	8.7 Cm
包装2长度	10.3 Cm
包装3的单位类别	S03
包装3的数量	300
包装3重量	9.902 Kg
包装3高度	30.0 Cm
包装3宽度	30.0 Cm
包装3长度	40.0 Cm

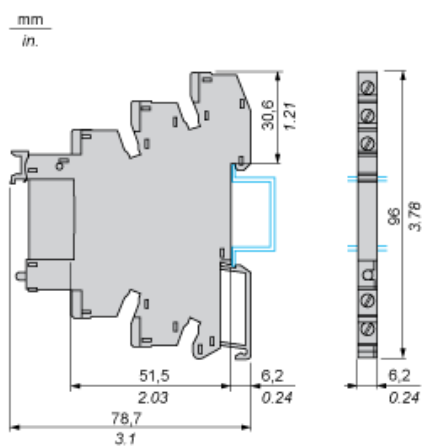
可持续性

欧盟ROHS指令	主动合规性 (超出欧盟 RoHS 法定范围的产品) 欧盟ROHS声明
无有毒重金属	是
无汞	是
RoHS 豁免信息	是
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
环境披露	产品环境文件
流通资料	产品使用寿命终期信息
WEEE	该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

尺寸



Product Life Status : Commercialised