



### 主要信息

产品系列	Harmony Timer Relays
产品类型	Single function relay
固定模式	插入式 (底座)
固态输出类型	继电器
触点类型	4 OC
组件名称	REXL
延时类型	Power on-delay
延时范围	6...60 s 1...10 s 6...60 min 1...10 min 0.1...1 s 10...100 h 1...10 h

### 补充信息

触点材料	无镉
额定电源电压 [Us]	230 V AC 50/60 Hz
电压范围	38...75 V
额定电流 [In]	5 A AC
重复精度	+/- 0.5 %
延时准确性设置	10 % 在满量程下 在...上 25 °C 符合 EN/IEC 61812-1
温度偏差	0.05 %/°C
复位时间	250 Ms 时间延时, 放电 50 Ms 断电延时间
电压偏差	+/- 0.2 %/V
最大开关能力	4 x 5 A
临时容许电流	10 A 适用 < 10 s
最小开关电流	100 MA
电气寿命	100000 次 在...上 250 V 交流 阻性 (负载)
机械寿命	10000000 次
功耗 VA	3 VA
额定绝缘电压 [Ui]	250 V 符合 IEC 255 C 组 250 V 符合 VDE 0010
输出过压保护	2 J
浪涌耐受	2 KV 符合 EN/IEC 61000-4-5 级别 3
爬电距离	4 kV/3 符合 IEC 60664-1

本地信号指示	1 个LED (红色)运行输出: 1 个LED (黄色)通电:
产品净重	0.05 Kg

## 环境

抗瞬时断电	5 Ms
绝缘性能	2 KV 适用 1 mA/1 minute 在...上 50 Hz 符合 EN/IEC 60601-1 2 KV 适用 1 mA/1 minute 在...上 50 Hz 符合 EN/IEC 61812-1
符合标准	EN 61000-6-2 EN 50081-2 EN/IEC 60601-1 EN/IEC 60601-2 73/23/EEC 93/68/EEC 89/336/EEC EN/IEC 61812-1
产品认证	CUL UL
运行温度	-20...60 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
IP 保护等级	IP50 符合 IEC 60529
抗振动	0.35 mm (f= 10...55 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
相对湿度	95 % 无冷凝 符合 IEC 60068-2-6
抗静电放电	6 KV 触点 符合 EN/IEC 61000-4-2 级别 3 8 KV 空气中 符合 EN/IEC 61000-4-2 级别 3
抗电磁域	10 V/M 符合 EN/IEC 61000-4-3 级别 3
抗瞬时脉冲能力	2 KV 符合 EN/IEC 61000-4-4 级别 3
抗辐射电磁干扰性能	10 V (0.15...80 MHz) 符合 EN/IEC 61000-4-6 级别 3
抗干扰电压	>= 95 % / 1 s 符合 EN/IEC 61000-4-11 30 % / 10 ms 符合 EN/IEC 61000-4-11 60 % / 100 ms 符合 EN/IEC 61000-4-11
辐射式/传导式干扰	等级 B 符合 EN 55022 (EN 55011 group 1)

## 包装单位

包装1的单位类别	PCE
个/公斤	1
包装重量	52.0 G
包装1高度	3.1 Cm
包装1宽度	3.1 Cm
包装1长度	7.5 Cm
包装2的单位类别	S01
包装2的数量	48
包装2重量	2.713 Kg
包装2高度	15.0 Cm
包装2宽度	15.0 Cm
包装2长度	40.0 Cm

## 可持续性

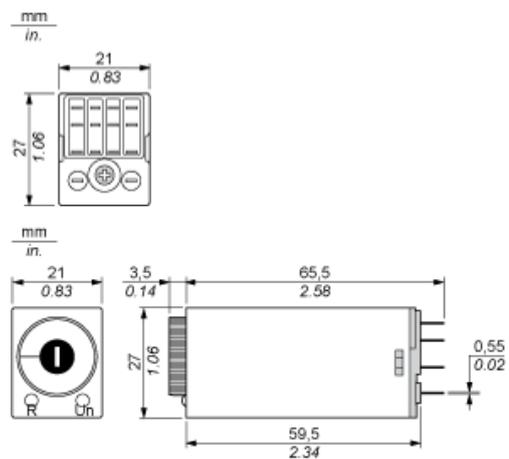
产品类型	Green Premium 产品
REACH法规	 REACH 声明
欧盟ROHS指令	主动合规性 ( 超出欧盟 RoHS 法定范围的产品 )  欧盟ROHS声明
无汞	是
RoHS 豁免信息	 是
中国 ROHS 管理办法	 中国 ROHS 声明
环境披露	 产品环境文件

合同保修

保修单

18 months

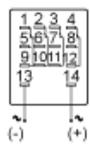
宽度 21 mm



---

端子型号

---

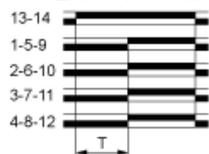


功能 A：通电延迟继电器

说明

定时周期 T 在通电时开始计算。达到定时之后，输出关闭。

4 个经定时的 C/O 触点



图例

继电器已断电

继电器已通电

输出打开

输出关闭

R 继电器输出

T 定时周期

Product Life Status : Commercialised