

产品参数表

规格



通电延时继电器 - 0.1 s..100 h - 24 V AC - 4C/O

REXL4TMB7

主要信息

产品系列	Harmony Timer Relays
固定模式	插入式 (底座)
产品类型	小型延时继电器
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 1...10 h 1...10 min 6...60 min 10...100 h 0.1...1 s
宽度	21 mm

补充信息

触点材料	无镉
额定电源电压 [Us]	24 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 IEC 61812-1
Time delay type	Power on-delay - A- Power on-delay relay
温度偏差	0.05 %/°C
maximum reset time	250 ms 时间延时，放电 50 ms 断电延时期间
电压偏差	+/- 0.2 %/V
最大开关能力	4 x 5 A
maximum temporary permissible current	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
最大功耗	1.7 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 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) for 运行输出: 1 个LED (黄色) for 通电:
功能可用	A- Power on-delay relay-4 OC
控制类型	无测试按钮
针脚类型	扁平
单元数	1
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 IEC 60601-1 2 kV 适用 1 mA/1 minute 在...上 50 Hz 符合 IEC 61812-1
符合标准	IEC 60601-1 89/336/EEC IEC 61812-1 IEC 60601-2 73/23/EEC 93/68/EEC IEC 61000-6-2 EN 50081-2
产品认证	UL cUL
运行温度	-20...60 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
IP 保护等级	IP50 conforming to IEC 60529
抗振动	0.35 mm (f= 10...55 Hz) conforming to 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 IEC 61000-4-2 级别 3 8 kV 空气中 符合 IEC 61000-4-2 级别 3
抗电磁场	10 V/m 符合 IEC 61000-4-3 级别 3
抗瞬时脉冲能力	2 kV 符合 IEC 61000-4-4 级别 3
抗辐射电磁干扰性能	10 V (0.15...80 MHz) 符合 IEC 61000-4-6 级别 3
抗干扰电压	>= 95 % / 1 s 符合 IEC 61000-4-11 30 % / 10 ms 符合 IEC 61000-4-11 60 % / 100 ms 符合 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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.500 cm
Package 1 Width	3.000 cm
Package 1 Length	3.000 cm

Package 1 Weight	49.000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	48
Package 2 Height	15.000 cm
Package 2 Width	15.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	2.666 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------



施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹

碳足迹 (kg CO₂ eq.)

59

环境披露

[产品环境文件](#)

Use Better

材料和包装

回收纸板包装

是

无塑料包装

是

欧盟RoHS指令

主动合规性 (超出欧盟RoHS法定范围的产品)

SCIP编号

1b9c3411-e0e2-4832-adc7-e6e2a8e06cab

REACH法规

[REACH 声明](#)

中国RoHS法规

[中国 ROHS 声明](#)

Use Again

重新包装和再制造

循环配置文件

无需具体的回收操作

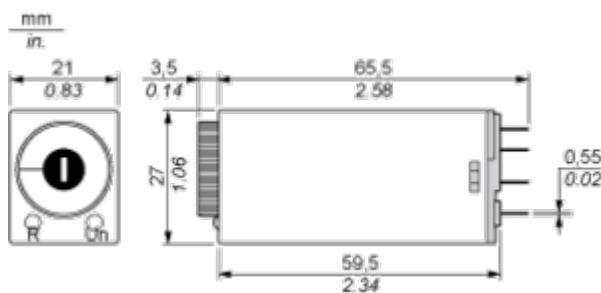
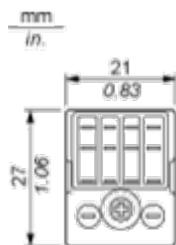
WEEE

产品必须根据特定的废物收集要求在欧盟市场进行处置，不得扔入垃圾箱

回收

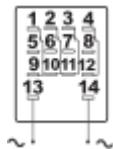
No

尺寸图

宽度 21 mm

接线

端子型号



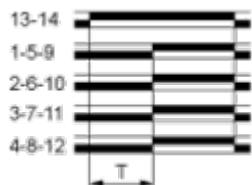
技术说明

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



Technical Illustration

Dimensions

