

PLC-RPT- 24DC/ 1/ACT

订货号: 2900312

<http://eshop.phoenixcontact.com.cn/phoenix/treeViewClick.do?UID=2900312>

商务数据	
包装	10 数
关税	85364190
件总重量	31.27 g

产品备注

符合WEEE/RoHS指令的日期：
2009-05-05

请注意这里提供的数据来源于在线目录。如需详细的信息和数据，请查阅<http://www.download.phoenixcontact.com>上的用户使用信息。该信息适用网络下载的一般条款。

技术数据

尺寸	
宽度	6.2 mm
高度	80 mm
深度	94 mm
环境条件	
环境温度 (运行)	-40 °C ... 60 °C
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 85 °C
线圈侧	
额定输入电压 U_N	24 V DC
典型输入电流 I_N	9 mA
典型响应时间	5 ms
典型释放时间	8 ms
工作电压显示	黄色LED
保护电路	极性保护 极性保护二极管 备用二极管 阻尼二极管

触点侧	
触点类型	1个N/O 触点
触点材料	AgSnO
最大切换电压	250 V AC/DC (当相邻两个模块的相同接线端子间的电压大于250V (L1、L2、L3) , 必须使用隔板PLC-ATP。FBST 8-PLC... 或 ...FBST 500...用于等电位桥接)
最小切换电压	5 V (100 mA时)
最大启动电流	根据客户要求提供
最小切换电流	10 mA (12 V时)
限制连续电流	6 A
最大额定功率值 (电阻负载)	140 W (24 V DC)
	20 W (可用于48 V DC)
	18 W (可用于60 V DC)
	23 W (可用于110 V DC)
	40 W (可用于220 V DC)
	1500 VA (可用于250VAC)
符合DIN VDE 0660/IEC 60947的通断容量	2 A (24 V、DC13时)
	0.2 A (110 V、DC13时)
	0.1 A (220 V、DC13时)
	3 A (24 V、AC15时)
	3 A (120 V、AC15时)
	3 A (230 V、AC15时)
概述	
测试电压继电器线圈 / 继电器触点	4 kV AC (50Hz , 1min)
操作模式	100%符合条件
保护等级	RT III (继电器)
机械寿命	2 x 10 ⁷ 开关次数
阻燃等级, 符合UL 94	V0
名称	标准/条例
标准/规程	IEC 60664
	IEC 60664 A
	DIN VDE 0110
	DIN EN 50178/DIN VDE 0160 (相关部分)
	DIN EN 50178/VDE 0160
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (相关部分)
污染等级	3

电涌电压类别	III
安装位置	任意
组装说明	无间距排列
连接参数	
连接方式	直插式连接
剥线长度	8 mm
多芯线最小横截面	0.14 mm ²
柔性导线最大横截面	2.5 mm ²
刚性导线最小横截面	0.14 mm ²
刚性导线最大横截面	2.5 mm ²
AWG/kcmil导线最大横截面	14
AWG/kcmil导线最小横截面	26

PLC-RPT- 24DC/ 1/ACT 订货号: 2900312

<http://eshop.phoenixcontact.com.cn/phoenix/treeViewClick.do?UID=2900312>

地址

Phoenix Contact China
No. 36 Phoenix Road - Jiangning Development Zone
211100 Nanjing, China
电话 86-25-52121888
传真 86-25-52121555
<http://www.phoenixcontact.com.cn>

菲尼克斯电气
保存的技术修改内容 ;