

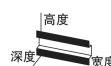
PSR-SCP- 24UC/URM/3X1/3X2


订单号: 2981839



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=2981839>

带正向驱动接点的通用安全继电器，3个常开触点，3个常闭触点，带螺钉连接的可插拔端子，宽：22.5 mm



□□□□	
EAN	 4 046356 138604
sales group	G542
包装	1 Pcs.
关税	85364900
产品目录信息	页面 20 (IF-2011)

产品备注

符合WEEE/RoHS指令的日期：
22.11.2006



请注意这里提供的数据来源
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。

□□□□

□□□□	
额定输入电压 U_N	24 V AC/DC
以 U_N 为参考的输入电压范围	0.85 ... 1.1
典型输入电流 I_N	45 mA
典型响应时间	15 ms
典型释放时间	15 ms

□□□□	
触点类型	3个N/O触点

	3个N/C触点
触点材料	AgSnO ₂
最大切换电压	250 V AC/DC
最小切换电压	15 V AC/DC
限制连续电流	6 A (常开触点)
	6 A (常闭触点)
最大启动电流	6 A
最小冲击电流	25 mA
总电流值的平方	$48 \text{ A}^2 (I_{TH}^2 = I_1^2 + I_2^2 + \dots + I_N^2)$
最大额定功率值 (电阻负载)	144 W (24VDC , t=0ms)
	288 W (48VDC , t=0ms)
	77 W (110VDC , t=0ms)
	88 W (220VDC , t=0ms)
	1500 VA (250 V AC , t=0ms)
最大额定功率值 (电感负载)	48 W (24V DC , τ=40ms)
	40 W (48V DC , τ=40ms)
	35 W (110V DC , τ=40ms)
	33 W (220V DC , τ=40ms)
最低通断容量	0.4 W
输出熔断器	10 A gL/gG NEOZED (常开触点)
	4 A gL/gG NEOZED (常闭触点)
□□□□	
宽度	22.5 mm
高度	99 mm
深度	114.5 mm
环境温度 (运行)	-20 °C ... 55 °C
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 70 °C
继电器型号	有源机电驱动 , 防尘继电器。
机械寿命	约 10 ⁷ 开关次数
安装位置	任意
名称	供电回路间的电气间隙和爬电距离
标准/规程	DIN EN 50178/VDE 0160
额定过电压 / 绝缘	4kV/基础安全隔离(输入和输出电路 (13/14、23/24、33/34) 之间具有6kV增强型安全隔离)。
额定绝缘电压	250 V

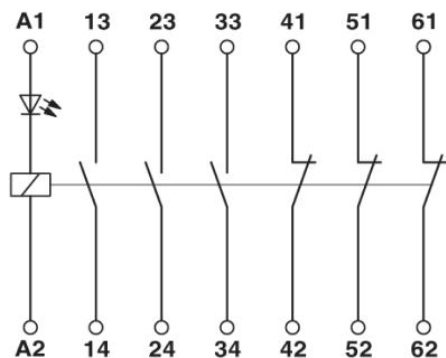
污染等级	2
电涌电压类别	III
□□□□	
实心线最小横截面	0.2 mm ²
实心线最大横截面	2.5 mm ²
多芯线最小横截面	0.2 mm ²
多芯线最大横截面	2.5 mm ²
可连接导线最小横截面AWG/kcmil	24
导线横截面 , AWG/kcmil (最大)	12
剥线长度	7 mm
螺纹	M3
连接类型	螺钉连接

□□/□□

认证 CUL Listed, GOST, UL Listed

□□□

电路图



包括使用组在内的连接数据





□□

Nanjing Phoenix Contact Co. Ltd.
No. 36 Phoenix Road - Jiangning Development Zone /
P.O. Box 236 Jiangning Nanjing
CN-211100 Nanjing, China
电话 +86/25-5212-1888
Fax +86/25-5212-1999 or 1555
<http://www.phoenixcontact.com.cn>



菲尼克斯电气 2012
保存的技术修改内容 ;