

原装安全继电器2981538PSR-SCP-24DC-RSM4-4X1双通道编码-启-动

产品名称	原装安全继电器2981538PSR-SCP-24DC-RSM4-4X1双通道编码-启-动
公司名称	苏州琅控电气自动化有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围: 品牌:Phoenix/菲尼克斯 型号:2981538PSR-SCP-24DC/RSM4/4X1
公司地址	苏州市阊胥路483号（工投科技创业园1417室）
联系电话	0512-65501082 13656267899

产品详情

2981538 psr-scp- 24dc/rsm4/4x1

产品描述

双通道速度和停机监视器最高达到en iso 13849标准的sil 3或cat. 4、pl e级，4个常开触点，适用于连接增量编码器和启动器，插入式螺钉连接端子，宽度：45 mm

尺寸

宽度	45 mm
高度	99 mm
深度	114.5 mm
环境条件	
环境温度 (运行)	-20 ° c ... 55 ° c
环境温度 (存放/运输)	-40 ° c ... 70 ° c
输入数据	
额定输入电压 u_n	24 v dc
以 u_n 为参考的输入电压范围	0.85 ... 1.1
典型输入电流 u_n	100 ma
输入 / 启动和回馈电路的电压	大约 24 v dc
典型响应时间	15 ms
典型释放时间	12 ms
恢复时间	1 s
限制频率	2 khz (in1, in2) 400 khz (rj45)
输出数据	
触点类型	4路常开安全触点输出
触点材料	agni10 , + 5 μ m au
最大切换电压	250 v ac/dc (镀金层被破坏时) 60 v ac/dc (镀金层)
最小切换电压	100 mv ac/dc
限制连续电流	5 a 100 ma (报警输出)
最大启动电流	6 a
最小冲击电流	1 ma
总电流值的平方	$42.25 \text{ a}^2 (\text{ith}^2 = i_1^2 + i_2^2 + i_3^2 + i_4^2)$
最大额定功率值 (电阻负载)	67 w (24vdc , t=0ms) 36 w (48vdc , t=0ms) 43 mw (110vdc , t=0ms) 68 mw (220vdc , t=0ms)
最低通断容量	1 mw

输出熔断器 常规	6 agl
继电器型号	有源机电驱动，防尘继电器。
机械寿命	> 50 x 10 ⁶ 开关次数
安装位置	任意
组装说明	无间距排列
分类符合en 13849-1	4 4
停止类别	0
名称	供电回路间的电气间隙和爬电距离
标准/规程	en 60664/vde 0110
额定过电压 / 绝缘	4kv/基础安全隔离（输入回路和常开安全触点输出之间 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
接口	编码器
接线数据	
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

本产品的应用范围是安全，品牌是Phoenix/菲尼克斯，型号是2981538PSR-SCP-24DC/RSM4/4X1，触点负载是9，触点切换电流是1，触点切换电压是24，额定电流是2，额定电压是24，线圈电源是24，线圈功率是9