

# PA-03无源隔离器(一入一出)

产品名称	PA-03无源隔离器(一入一出)
公司名称	南京帕罗肯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:帕罗肯 型号:PA-03
公司地址	南京市高淳区淳溪镇淳东路37号
联系电话	86 025 87187428/87187418 13451949650

## 产品详情

品牌 帕罗肯 型号 PA-03

产品用途 无需外供电电源，从输出环路获取少许能量，实现信号隔离，解决端口制式不匹配及电源冲突等问题。  
35mm导轨安装，2000V隔离耐压，5年质量保证。

无源信号隔离器无需外供电电源，从输入信号上（例如有源检测值探头或者plc输出卡）获取少许能量，实现信号安装，2000v隔离耐压，0.1%级传输精度，带浪涌保护功能，超薄12.5mm，5年质量保证。常用型号：pa-0133，

输入规格：		
代码	输入信号	配电电压
1	0—75mv	100k
2	0—5v	
3	0—10v	
4	0—250v	
5	0—10ma	100
6	0—20ma	
7	4—20ma	
8	用户特定参数	

输出规格：	
代码	输出信号
1	两线制输出4-20ma

选型举例：

pa-03 例：pa-0371输出代码: 1. 4—20ma  
4—20ma

方框图：

接线图：

外形尺寸图（mm）：

### 技术指标：

输入阻抗：电压型 100k $\Omega$ ，电流型 100 $\Omega$  输出阻抗：  
0—500 $\Omega$ （端口内部电源24v时）响应时间：<0.05s（0~90%  
）（typ）波纹：<10mvrms传输误差：0.1%的终值温度系  
数：15ppm/k的测量值/100 负载耐压强度：2500vdc时10  
0m $\Omega$ 以上，2000vac/分钟电磁兼容性：符合gb/t18268工业  
设备应用要求（等同iec61326-1）工作温度：-25 ~+85  
工作湿度：<90%rh（无凝结水）外壳材料：尼龙pa.66  
重量：约50克

### 产品特点：

自供电 易连接，长寿命 外形小巧，厚度仅12.5mm  
din导轨安装，插拔式端子