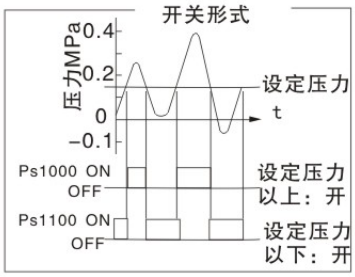


世界最小、最轻的电子式压力开关
* 体积小：30L×13W×10H(mm)
<标准型：不包括导线部分>
* 2线式：NPN，PNP公用
* 安装方便：安装在快换接头上
* 开关结构：硅片扩散型半导体压力开关

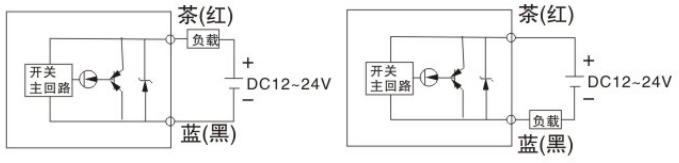


●标准规格

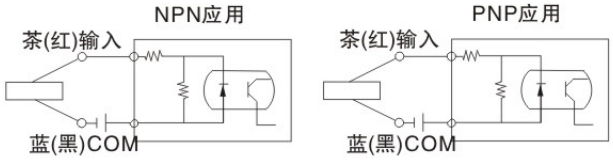
型号	PS1000-R06L	PS1100-R06L
应用	正压用	真空用
输出方式	供应压力≥设定压力：开	
使用流体	空气	
最大使用压力	1MPa	-0.1~0.4MPa
设定压力范围	-01.~0.4MPa	
温度特性	±3%满刻度以下	
重复精度	±1%满刻度以下	
迟滞	±4%满刻度以下	
供应电源	DC12~24V(波动±10%以下)	
消耗电流	5~40mA	
漏电流	1mA以下	
内部电压降	5V 以下	
指示灯	ON时红色指示灯亮	
使用温度范围	0~60℃(未冻结)	
绝缘	电线与壳体之间2MΩ(DC500V)	
耐电压	电线与壳体之间AC1000V50/60HZ(1分钟)	
接管口径	φ6mm快换接头插管	
导线引出方式	直接出线式,防由乙烯基橡皮绝缘软由线,2线φ2.55,0.18mm²电线长3m	

注)CE认证：后缀-Q，距离PS1000-R06L-Q

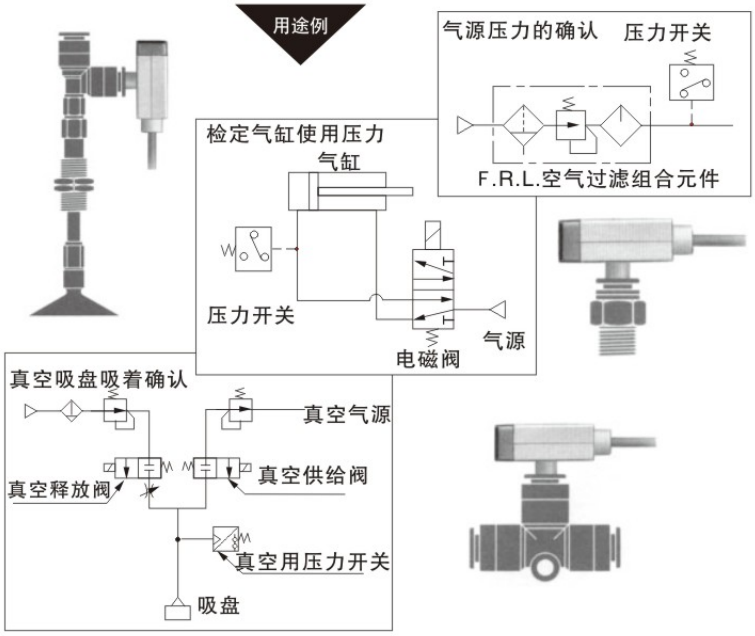
输出回路



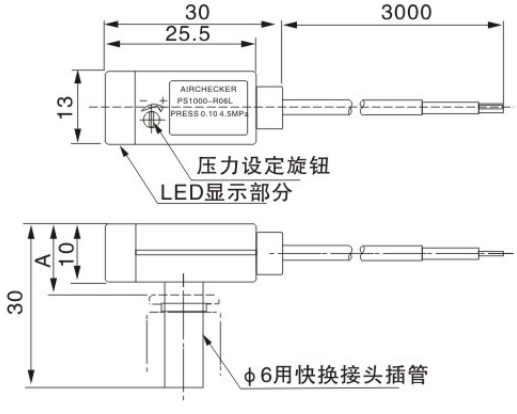
连接例



用途例



●外形尺寸图(毫米)



mm

适合快换接头	A
KQ2H/L/T/S/Y06-M5	16
其他KQ2/KS系列	13
KJ系列	16