



压力开关 901

应用

监测气体、液体，也可以是腐蚀性介质，测量差压、表压和绝对压力。压力设定和开关差是由制造商来设定的。

温度范围

环境温度从-20~85℃
介质温度最高可达 85℃ 或者 130℃
由隔膜材料决定

隔膜材料

硅树脂, NBR,VITON,EPDM
901.30 是硅树脂, 其他材料可选

电气额定参数

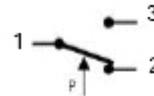
AgCdo 触点: 6.0A(1.5A)/250VAC
2.0A/24 VDC
黄金触点: 100mA/24VAC
30mA/24VDC
o
AgCd 触点根据需要最多可以达到。
10A/250VAC

电气连接

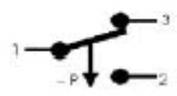
AMP 连接 6.3mmX0.8mm,DIN 标准: 46244

触点示意图

901.1x,901.30
901.41,901.51



901.2x



认证 CE 认证的低压电气设备的 73/23/EEC, 以及 TUV

机械工作寿命超过 100 万次开关
阻尼带 0.3/0.5/0.8mm 的截流器。

辅件 各类安装支架以及 IP44,IP54 和 IP65 的防护等级的
外壳。

安装位置 可以安装在任何地方, 在满足
设定要求情况,
压力应在 100mBar 以下。

压力连接

型号	管连接			螺纹连接					
	5.0mm FS	6.5mm FS	10.0mm FS	M10*1	G1/8	M10*1	G1/2	G1/4	G1/2
901.1X	PA	PA PPS	PA PPS	PA PVDF	PA PVDF	CuZn40	CuZn40	CuZn40 PVDF	CuZn40
901.2X	PA	PA PPS	PA PPS	PA PVDF	PA PVDF	CuZn40	CuZn40	CuZn40 PVDF	CuZn40
901.30		PA	PA PPS						
901.41						CuZn40	CuZn40	CuZn40 PVDF	CuZn40
901.51						CuZn40	CuZn40	CuZn40 PVDF	CuZn40

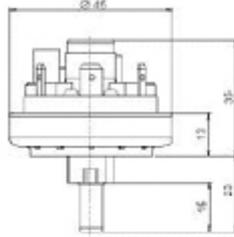
?PA

PVDF= PPS= ,CuZn40= FS== 聚酰胺, 聚偏二氯乙烯, 聚苯基丁二烯铜, 压紧弹簧

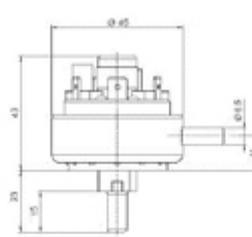
901.2x	-5mbar	-200mbar	2.5mbar	50mbar	10%	0.5/4bar	-1bar
	-200mbar	-900mbar	50mbar	150mbar	10%	1/4bar	-1bar

外形尺寸图：

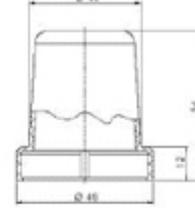
901.10/20



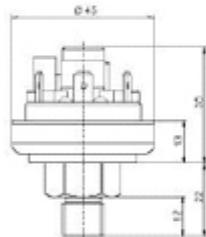
901.30



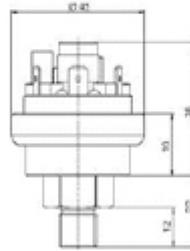
6321p10防护罩



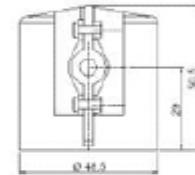
901.11/21/41



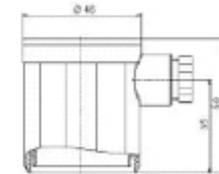
901.51



6329p44

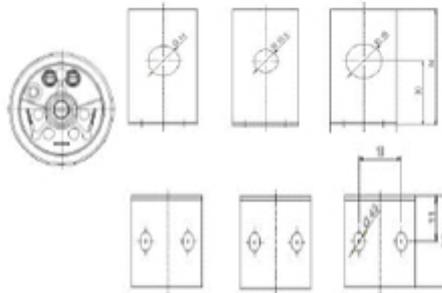


6371IP54/6372IP65



安装支架

6403 6404 6405



6374IP54/6375IP65

