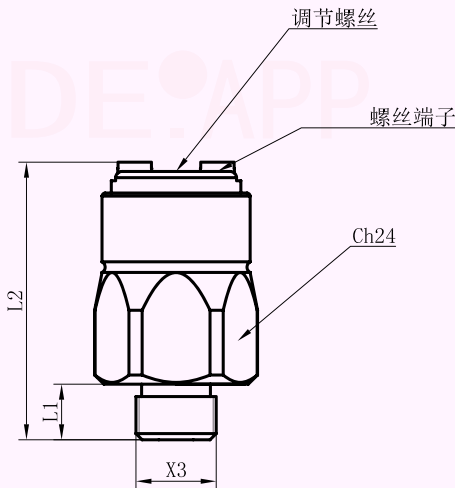


尺寸单位:mm

压力系列

压力系列

柱塞式压力开关,安全过压不超过600bar, M3螺丝钉式接线端连接。

PS12-A订货编号
PS12-A-2 1 1 1 1 1 1 1
A B C D E F G H

编码	螺纹(X3)	L1	L2	O型圈	本体材质	开关方式	压力范围	精度
1	G1/8	B 9	C 45	D NBR	E 镀锌钢	F 常开	G 50-150bar	H ±10bar
2	A NPT1/8	9	45	FKM	不锈钢	常闭	100-200bar	±15bar
3	M10×1	9	45	EPDM	/	/	/	/
4	UNF7/16	9	45	HNBR	/	/	/	/
5	G1/4	9	45	/	/	/	/	/
6	NPT1/4	9	45	/	/	/	/	/
7	G1/2	12	48	/	/	/	/	/

技术参数

型号	PS12-A
本体	镀锌钢/不锈钢
电触点	银镉, 可镀金
最大电压	42V
最大电流	4A
工作温度范围	-40℃~+100℃ (根据隔膜不同)
机械工作寿命	10 ⁶ 次
电气工作寿命	10 ⁵ 次
外部污染情况	正常
带保等级	IP00(无护套)
带保护盖	IP54(橡胶护套)
带保护盖	IP67(填充环氧树脂)
适用规定	EN 60730-1
最大工作压力	450bar
破裂压力	600bar
重量	~85gr

单位换算:1kgf/cm²=14.2psi 1bar=14.5psi