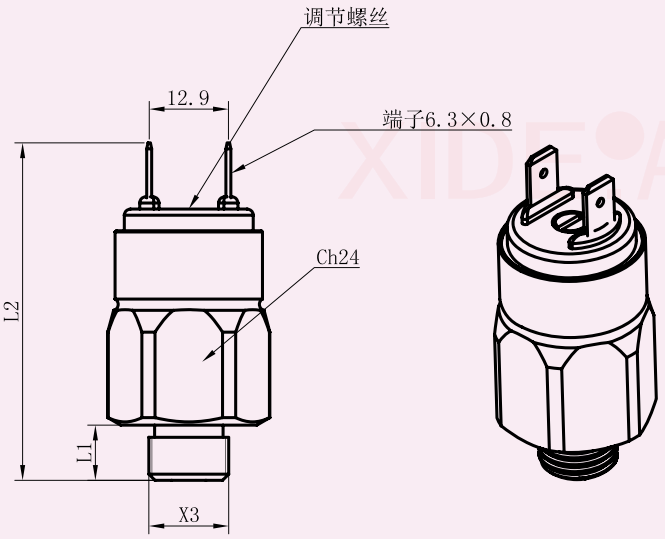
XIDE.APP
新西德电子设备

PS11-B
压力开关



尺寸单位:mm

压力系列

压力系列

膜片式压力开关,安全过压不超过300bar，6.4mm插头式接线端。

PS11-B订货编号

PS11-B-21111111
A B C D E F G H

编码	螺纹(X3)	L1	L2	隔膜	本体材质	开关方式	压力范围	精度
1	G1/8	B 9	C 55	D NBR	E 镀锌钢	F 常开	G 1-5bar	H ±0.3bar
2	A NPT1/8	9	55	FKM	不锈钢	常闭	1-10bar	±0.5bar
3	M10×1	9	55	EPDM	/	/	10-20bar	±1bar
4	UNF7/16	9	55	HNBR	/	/	20-50bar	±2bar
5	G1/4	9	55	/	/	/	/	/
6	NPT1/4	9	55	/	/	/	/	/
7	G1/2	12	58	/	/	/	/	/

技术参数

型号	PS11-B
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	150bar
破裂压力	300bar
重量	~85gr

单位换算:1kgf/cm²=14.2psi 1bar=14.5psi