



尺寸单位:mm



LF25系列压力开关专门设计用来承受重负荷用途。在蒸汽清洗机、蒸汽熨斗及其它液压气动产品上有广泛的应用。微动开关设计使开关具有高电流、单刀单掷或单刀双掷接触方式等特性。此开关使用高质量的微动开关，开关动作由膜片促成；开关经工厂设定，但可现场调节。其卓越的设计优点是结构耐久、体积小及设定点稳定。

### LF25订货编号

LF25 -4 1 1 1 -3.5bar

A B C D 压力设定值: 3.5bar

编码	工作压力范围	外螺接口	电气性能	最高工作温度
1	0.2-0.6bar	B 1/8NPT	C 16A, 125-250VAC	D 85°C
2	0.5-1.0bar	G1/8	22A, 125-250VAC	125°C
3	1.0-2.5bar	R1/8	/	/
4	A 2.0-4.0bar	1/4NPT	/	/
5	3.0-7.0bar	G1/4	/	/
6	5.0-9.0bar	G1/4	/	/
7	/	其它	/	/

### 技术参数

型号	LF25					
介质	非腐蚀性气体、液体、蒸汽					
压力设定范围	0.2-0.6bar	0.5-1.0bar	1.2-2.5bar	2.0-4.0bar	3.0-7.0bar	5.0-9.0bar
耐压	3bar	3bar	10bar	10bar	10bar	10bar
工作温度	至+125°C					
接触形式	单刀单掷或单刀双掷					
电气参数	单刀双掷和单刀单掷NC端: 16 (4) -250VAC; 其它额定值可按用户要求提供					
接线端子	6.3或4.8直接插端子					
接口	1/8-27NPT外螺纹, 1/4-18NPT外螺纹; 可选其它接口形式					

单位换算: 1kgf/cm<sup>2</sup>=14.2psi 1bar=14.5psi