



尺寸单位:mm



LF08V订货编号

LF08V-1 1 1 1 - 0.4-0.75bar

A B C D 压力设置: 复位压力 0.4bar 动作压力 0.75bar

LF08V系列压力开关是自动复位设计的开关, 用于感应负压, 典型用于电动汽车真空制动系统。

编码	电气回路	接口材料	压力连接类型	电气连接类型
1	A 单刀单掷-常闭	B 黄铜	C 1/8NPT	D 6.35×0.8
2	单刀单掷-常开	不锈钢	1/4NPT	18AWG线束
3	/	/	G1/8	护套线
4	/	/	G1/4	/
5	/	/	订制	/

技术参数

型号		LF08V		
介质	空气、水、制冷剂、机油、润滑油及其它类似碳氢化合物			
压力范围/误差	动作压力值	复位压力	误差	
	-0.5~-0.8bar	-0.25~-0.6bar	±0.05bar	
	压差≥0.25 bar			
耐压	10bar			
温度	环境温度: -20~65℃			
开关形式	单刀单掷 (常开或常闭)			
电气参数	120VAC 6FLA,34.8LRA; 240VAC 3FLA,15LRA		单点动作: 250VAC/0.5A (压差≤0.5bar) 36VDC/0.5A	
	120/240VAC 375VA;36VDC 3A			
使用寿命	100000			
压力接口	请见选型表(可定制)			
电气连接	6.35*0.8; 导线连接 (可订制长度和电气插头)			

单位换算: 1bar=14.5psi 1MPa=10bar