

LL-S701(单点)机械式压力开关

技术特点:

- ☑ 结构紧凑, 采用DIN标准插头
- ☑ 高重复性, 触点容量大
- ☑ 常开和常闭触点
- ☑ 抗过载能力强



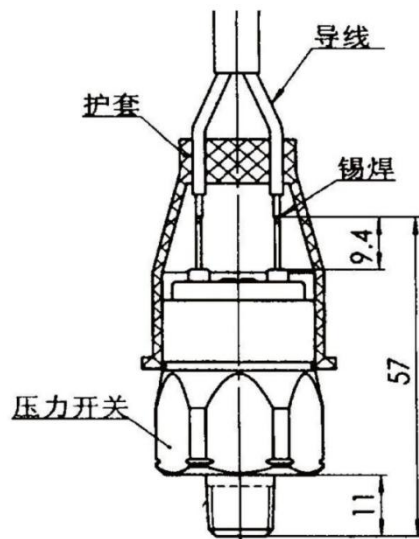
LL-S701(单点)机械式压力开关内置活塞与精密弹簧相连, 当压力变化时, 弹簧伸缩量发生相应变化, 当压力达到设定值时, 会出发预设的机械结构并发出开关信号。

这些小巧型的压力开关OEM应用设计的, 他们是工程机械船用阀门遥控系统等, 要求高耐压设备的理想选择。超常的体积压力量程比, 可以工厂设定或现场调节。

技术参数:

存放温度	-45~130°C
工作温度	-45~130°C
开关	100VA
重复性能	±3%
压力接口	不锈钢
电气连接	6.3*0.8插片
工作寿命	100万次
最大耐压	膜片型30MPa(活塞型耐压60MPa)

外形尺寸:



保护套选型:



A型
保护帽
带有单线孔
适用于直径1.5-5mm的电缆



B型
保护帽
带有双线孔
适用于直径1.7-2.2mm的电缆



C型
赫斯曼接头

选型指南:

LL-S701 - 07-0.6M- F1 - O - X

动作点范围:

- 03 (动作点范围: 0.03~0.3MPa)
- 04 (动作点范围: 0.1~0.4MPa)
- 05 (动作点范围: 0.06~0.6MPa)
- 06 (动作点范围: 0.5~1.5MPa)
- 07 (动作点范围: 0.1~1.3MPa)
- 08 (动作点范围: 1.6~4.0MPa)
- 09 (动作点范围: 0.4~2.8MPa)
- 010 (动作点范围: 4.1~7.0MPa)
- 011 (动作点范围: 0.6~6.0MPa)
- 012 (动作点范围: 7.1~10MPa)
- 013 (动作点范围: 5~15MPa)

设定范围:

X M(0-X MPa)

材质:

X(304不锈钢)

输出:

- O(常开型)
- C(常闭型)

螺纹接口:

- | | |
|--------------|------------|
| F1 (M20*1.5) | F2(G1/4) |
| F3 (G1/2) | F4(NPT1/2) |
| F5 (NPT1/4) | F8(特殊螺纹) |

注: 特殊螺纹要求可定制, 在型号后缀加要求。1bar=1.02kg/cm²=0.1MPa

订货提示

选型完毕后, 请再次核对以下信号, 以防选型错误!

- 1、型号各项是否与您所需一致
- 2、量程是否正确
- 3、输出信号的种类和数量是否正确
- 4、是否有可选项、附件漏选

注: 具体请登录公司网站: www.shllsensor.com 查询或咨询技术工程师

上海隆旅电子科技有限公司

Shanghai long journey electronic technologyco., LTD.

TEL : 021-51602986

FAX : 021-51561331

地址: 上海市宝山区顾村镇沪太路5018号梓坤科技园910室

