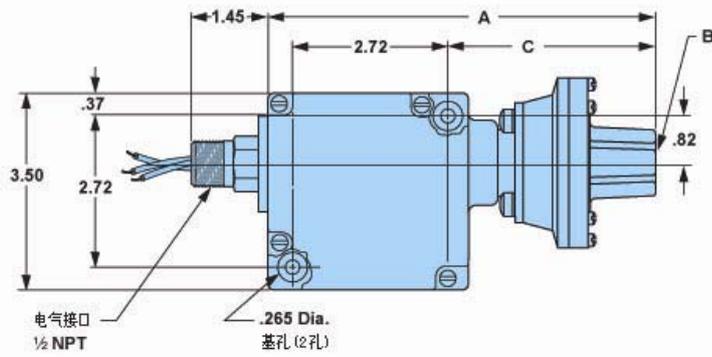
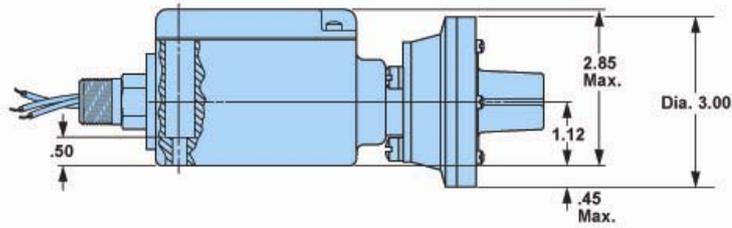


110P NEMA 7&9

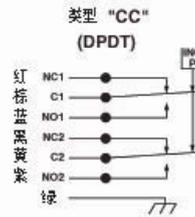
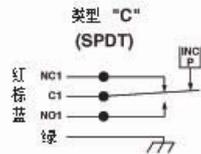
外壳尺寸 (英寸)



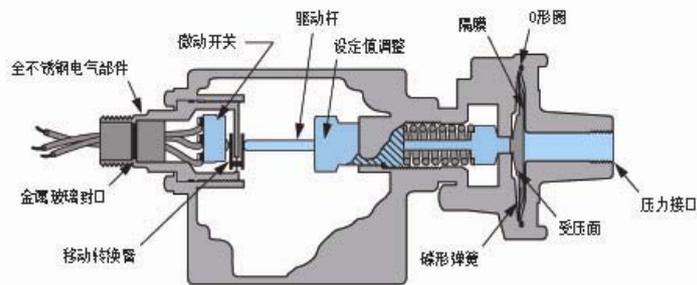
压力接口材质	A	B	C
1	6.75 Max.	1/4 NPT	3.7 Max.
4	7.15 Max.	1/2 NPT	4.1 Max.



触点类型



基本结构原理



产品描述

采用灵敏的非比例碟形弹簧的压力开关，应用于低量程压力范围。最高可用于 300 PSIG 系统压力。

运行压力数据 (KPa)

可调范围编号	可调设定值范围		回差 (近似值)	系统压力	承受压力
	增向	减向			
2	2.49~24.90	1.74~24.15	0.75	2068	3447
4	20.68~103.42	18.96~101.70	1.72	2068	3447

标准规格

电气

突变动作型电气开关由 Underwriters' 实验室和 CSA 测试实验室认证。

电气接口

1/2"-14NPT 外螺纹接口
聚氯乙稀绝缘的 18AWG 引线，长 18"

压力接口

与介质接触材料 1
1/4"-18NPT 内螺纹接口
与介质接触材料 4,5,9
1/2"-14NPT 内螺纹接口

温度范围*

环境: -40°C~+82°C
介质: -40°C~+149°C
* 温度限值随“O”型圈的选择而变

调整

用平扳手按刻度调整

装运重量

约 1.36Kg

定货顺序——按项进行选型

选项

与介质接触材料

- 1 铝合金接口，镀特氟隆聚酰亚胺膜片和丁腈橡胶“O”型圈
- 4 316 不锈钢接口，镀特氟隆聚酰亚胺膜片和丁腈橡胶“O”型圈

可调设定值范围

- 2 1.74KPa 减向~24.90 增向
- 4 18.96KPa 减向~103.42 增向

电触点形式

- C 11A 和 1/4 马力 125 或 250VAC; 5A 电阻率, 3A 电感 28VDC; 0.5A 电阻率 125VDC
- CC 11A 和 1/4 马力 125 或 250VAC; 5A 电阻率, 3A 电感 28VDC; 0.5A 电阻率 125VDC

外壳

- 6 防爆·密封加工·电气部分密封 P/N 057-0030 (C 型); P/N 057-0057 (CC 型)。
由 Underwriters' 实验室认可 (文号#E56677) 或加拿大标准协会认证 (文号#34146)
的 1 和 2 部分; Class I,A,B,C,D 组; Class II,E,F,G 组用于危险场合 (NEMA7 和 9)

其它方面

- A 环氧漆外表—恶劣环境的额外保护
- B 氟橡胶“O”型圈
- C 乙烯丙烯橡胶“O”型圈
- F 熔断—火测试需要
- G 1/2"-14NPT 外螺纹接口 (仅适用于接液材料 4)
- I 3/4"管道盒带有接线端子
- M 用于极低电流的金触点
- N CENELEC 认证
- R 72"导线
- S 不锈钢膜片 (仅适用于接液材料 4)
- W 不锈钢螺母 (接液材料 4 原配螺母)

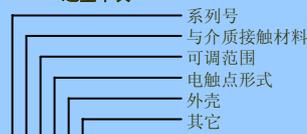
特殊方面 (请向代理或厂方查询)

- 非目录所列调整范围与/或设定值, 回差和承受压力
- 化学密封安装

定货须知

- 要求厂方预设定时, 请指定设定值, 增加方向或减少方向
- 按要求插入所需选项的编号或字符

选型举例



110P 1 2 C 6...