



PS2200 型压力开关

1. 产品简介

NEW-FLOW 的 PS2200 型压力开关设计用于控制系统中,PS2200 具有设定点重复性高,死区窄的特点,根据要求有各种量程范围可选,设定点很容易调整,不需要特殊工具。

2. 特点

PS2200W 型防护等级:NEMA4,4X,IP65

PS2200X 型防爆等级:CLASS I, GROUPS A,B,C,D

CLASS II, GROUPS E,F,G;NEMA 4X

耐压:可达 1000psi

量程:0.05~9.8psi

工作温度:-20~205

3. 技术参数

开关参数:1 个 SPDT 或 2 个 SPDT 微动开关(15A,125A/250V);

金触点微动开关(1A,125/250VAC);

外壳:压铸铝合金,表面喷涂

电气连接:1/2" 或 3/4"NPT(F)

压力元件:焊接型膜片

过程材质:接湿件全部 316SS

过程连接:1/2" 或 1/4"NPT(M)



PS2200W 防水型

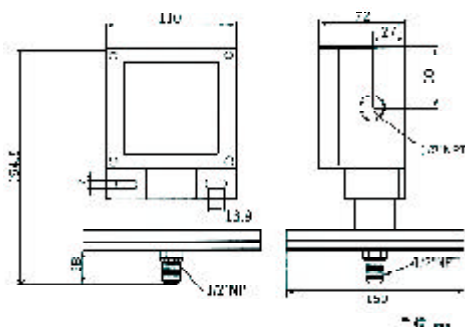


PS2200X 防爆型

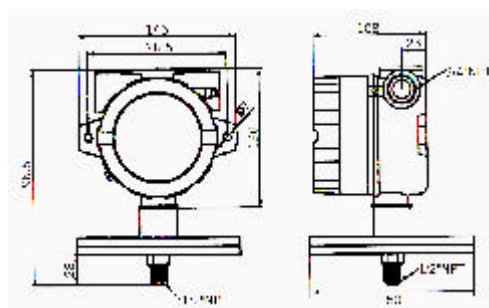
4. 量程选型表

代码	触点范围	死区	最大耐压
04R	0.05~1.8psi	0.015~0.3	1000psi
10R	0.4~2.8psi	0.2~0.5	1000psi
20R	0.4~5.0psi	0.3~0.6	1000psi
30R	1.6~9.8psi	0.3~0.8	1000psi

5. 外形结构



PS2200W 型



PS2200X 型

6. 订购信息

PS2200W	代码	测量范围				
PS2200X						
	04R	0.05 ~ 1.8psi				
	10R	0.4 ~ 2.8psi				
	20R	0.4 ~ 5.0psi				
	30R	1.6 ~ 9.8psi				
	代码	接湿件材质				
	A	316SS				
	代码	过程连接				
	1	1/2"NPT(M)				
	2	1/4"NPT(M)				
	代码	电气连接				
	E	3/4"NPT(F) (PS2200X 型常规选项)				
	F	1/2"NPT(F) (PS2200W 型常规选项)				
	代码	开关形式				
	1	1 个 SPDT				
	2	2 个 SPDT(1 个设定点)				
	3	金触点(SPDT)				
PS2200X	30R	A	1	E	1	完整订购代码

