

NEW-FLOW PSA2000 死区可调型压力开关

1. 产品简介

NEW-FLOW 的 PSA2000 型压力开关设计用于控制系统中, PSA2000 具有设定点重复性高, 死区可调, 根据要求有各种量程可选, 设定点很容易调整, 不需要特殊工具。

2. 特点

PSA2000W 防护等级: NEMA4, 4X, IP65
 PSA2000X 防爆等级: CLASS I, GROUPS A, B, C, D
 CLASS II, GROUPS E, F, G; NEMA 4X
 耐压: 可达 3000psi
 可调范围: 10~1300psi
 工作温度: -20~205°C (PSA2000W)
 -25~205°C (PSA2000X)
 死区可调



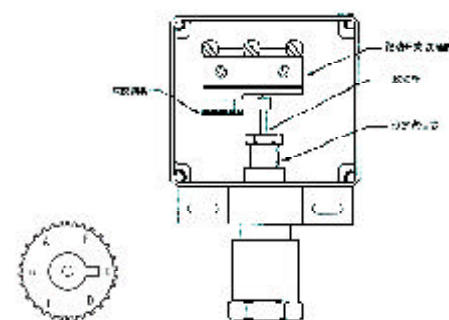
3. 技术参数

开关参数: 20Amp@125、250/480VAC
 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 316SS
 过程连接: 1/2" 或 1/4"NPT(F)

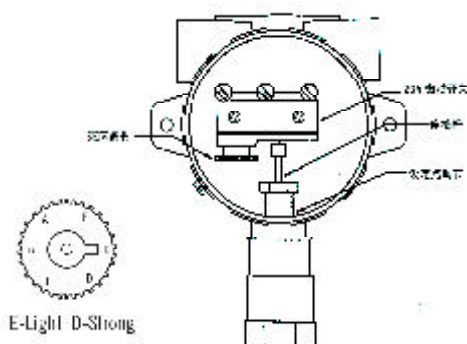
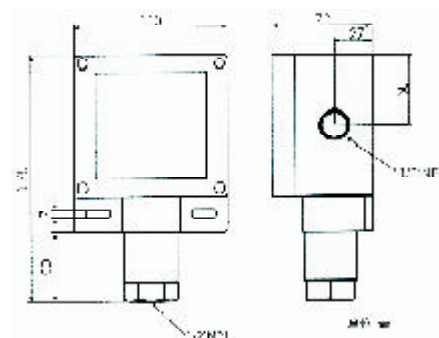
4. 量程选择表

代码	压力范围	可调死区 (在“E”位置, 见图)		最大耐压
		PSA2000W	PSA2000X	
10R	10~100psi	10~25	10~25	3000psi
20R	35~200psi	12~30	20~50	3000psi
30R	50~300psi	28~50	30~75	3000psi
60R	100~600psi	28~60	60~150	3000psi
130R	200~1300psi	42~100	130~325	3000psi

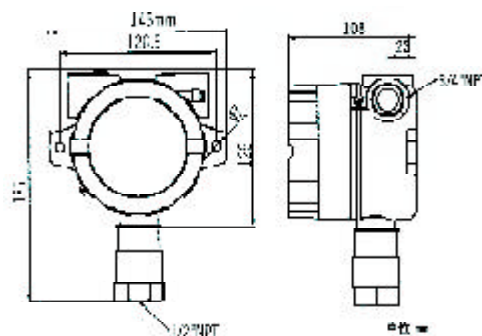
5. 外形结构



PSA2000W 型



PSA2000X 型



6. 订购信息

PSA2000W	代码	测量范围
PSA2000X	10R	10~100psi
	20R	35~200psi
	30R	50~300psi
	60R	100~600psi
	130R	200~1300psi
	代码	接湿件材质
	A	316SS
	代码	过程连接
	1	1/2"NPT(F)
	2	1/4"NPT(F)
	代码	电气连接
	E	3/4"NPT(F) (PSA2000X 常规选项)
	F	1/2"NPT(F) (PSA2000W 常规选项)
	代码	开关形式
	1	1 个 SPDT

PSA2000W 30R A 1 F 1 完整订购代码

