

2088 选型说明

型号	产品描述		
2088	压力变送器		
代码	变送器类型		
A	绝压		
G	表压		
代码	量程		
1	0-30 psi(0-200 Kpa)	量程	最小量程 (智能)
2	0-150 psi(0-1.03 Mpa)	1	1.5psi(10.3 Kpa)
3	0-800 psi(0-5.52 Mpa)	2	7.5psi(51.7 Kpa)
4	0-4,000 psi(0-27.6 Mpa)	3	40psi(276 Kpa)
		4	200psi(1.38 Mpa)
			URL/ 最大量程 / 传感极限
			30psi(206 Kpa)
			150psi(1.03 Kpa)
			800psi(5.52 Mpa)
			4000psi(27.6 Mpa)
代码	输出		
N	1-5Vdc/ 带 HART 通讯		
S	-20mA dc/ 带 HART 通讯		
代码	结构件材料		
	过程接口	隔离膜片	流充液
22 ⁽¹⁾	316SST	316SST	硅油
33 ⁽¹⁾	哈氏合金 C-276 ⁽³⁾	哈氏合金 C-276 ⁽³⁾	硅油
2B ⁽¹⁾	316SST	316SST	惰性液
代码	过程接口		
A	1/2-14NPT 阴螺纹		
B	DIN 16288 G1/2 阳螺纹		
C ⁽²⁾	RC1/2 阴螺纹(PT 1/2 阴螺纹)		
D ⁽²⁾	M20X1.5 阳螺纹(CM20 阳螺纹)		
代码	导线管螺纹		
1	1/2-14NPT		
2	M20X1.5 阴螺纹(CM20)		
3	PG 13.5		
4	G1/2 阴螺纹(PT 1/2 阴螺纹)		
代码	选项		
T1	附件选项		
M5	耐瞬变电压保护		
M7	液晶表头, 0-100%		
B4	液晶表头, 特殊组态		
S1	不锈钢安装支架, 带不锈钢螺栓		
S5	带一个远传		
	组装 306 型一体化阀组(同时选代码 A)		
	危险场所认证选项		
I1	ATEX 本安认证		
N1	ATEX N 型认证		
ND	ATEX 防爆认证		
ED	ATEX 隔爆认证		
C6	CSA 隔爆、本安和非易燃认证		
K6	ATEX C6、I1、ED 的组合		
E5	FM 隔爆认证		
I5	FM 非易燃和本安认证		
K5	E5 和 I5 组合		
KB	E5、I5 和 C6 的组合		
KH	E5、I5 和 I1 的组合		
DW	NSF 饮用水 (同时选 22 和 A 选项)		
	组态选项		
CR	复合量程校验能力		
P1	静压测试		
P2	清洗, 用于特殊应用场合		
P8	0.075% 精度, 10:1 量程比(适用输出代码 S、不锈钢膜片、硅油, 量程大于等于 10in H ₂ O)		
Q4	校证书		
Q16	卫生型远传膜片的表面光洁认证		
C4	NAMUR 报警和饱和水平, 高报警 (不适用 N 型)		
CN	NAMUR 报警和饱和水平, 低报警 (不适用 N 型)		
C9	软件组态 (仅限输出选项 S)		
典型型号:	2088A 1 S 22 A 1		

(1) 符合 NACE 推荐材料

(2) 不适用 33 选项, 哈氏合金 C-276