

罗斯蒙特3051GP压力变送器

订购信息

型号	变送器类型	
3051G	压力变送器	
代码	压力类型	
P	表压	
代码	压力范围 (量程/最小量程) ⁽¹⁾	
1	-14.7 至 30 psi/0.3psi (-101至207kPa/2.1kPa)	
2	-14.7 至 150 psi/1.5psi (-101至1034kPa/10.3kPa)	
3	-14.7至 800 psi/8psi (-101至5516kPa/55kPa)	
4	-14.7 至 4000 psi/40psi (-101至27580kPa/270kPa)	
代码	输出	
A	4-20 mA , 带有基于 HART协议的数字信号	
代码	过程连接型式	
2B	1/2-14 NPT 阴螺纹	
代码	隔离膜片	过程连接液件材料
2 ⁽²⁾	316L SST	316L SST
代码	灌充液	
1	硅油	
代码	外壳材料/ 配管	
A	铝制 1/2-14 NPT	
B	铝制 M20 x 1.5	
代码	阀组一体化安装 (可选)	
S5	一体化安装306型阀组 (要求过程接口代码2B)	
代码	安装支架 (可选)	
B4	2英寸管道安装或面板安装支架, 配备螺栓, 全部为不锈钢	
代码	危险场所认证 (可选)	
E3	CQST 隔爆认证	
I3	CQSC 本质安全认证	
E5	工厂互检 (FM) 隔爆认证	
I5	工厂互检 (FM) 非易燃和本质安全认证	
K5	工厂互检 (FM) 隔爆认证和本质安全认证	
代码	其他选项	
M5	液晶显示器, 刻度 0-100%	
D1	零点和量程硬件调整	
Q4	标定证书	
P1	静水压试验	
T1	瞬态电压保护	
C1	自定义软件组态 (提交订单时要求填写组态数据表[CDS]00813-0100-4050)	

(1) 3051G 量程下限随大气压的变化而变化

(2) 对于酸性油田环境, 构件材料应符合 NACE MR0175/ISO 15156 推荐标准。环境限制适用于某些材料。欲了解详细信息, 请参考最新标准。对于炼油厂酸性环境, 选用材料也应符合 NACE MR0103 标准。