

仪表数据表-压力变送器

名 称		压力变送器数据表									
1 位号				PIT-1101-01							
2 用途				循环水池泵出口管道压力							
3 P&ID图号											
4 管道设备号				循环水池泵出口管道							
5 数量				1							
6 介质名称				水							
7 介质状态				液体							
8 压力(最大/正常) (MPa)		0.54				28					
9 温度(最高/正常) (℃)											
10 动力黏度 (mPa. s)											
11 密度 (kg/ m3)											
12 测量参数 (mm)											
13											
14 型式				压力变送器							
15 型号											
16 制造厂											
17 设定量程				0 ~ 1.0MPa							
18 可测量程											
19 最大静压											
20 防爆等级/防护等级				IP67							
21 电气接口				M20x1.5							
22 精度				0.075%							
23 安装方式				螺纹引压管式							
24 测量元件形式											
25 测量元件材质											
26 本体材质				铝合金							
27 接液部分材质											
28 连接规格(高)											
29 连接规格(低)											
30 膜片插入深度/插入筒体直径 (mm)											
31 膜片波纹直径 (mm)											
32 密封液				硅油							
33 膜片材质				316L							
34 连接法兰规格											
35 毛细管长度 (mm)											
36 工艺侧连接											
37 垫片材质											
38 输出信号/负载		4 ~ 20mA+HART									
39 通讯方式											
40 远传密封型号1											
41 远传密封型号2											
42 迁移量											
43 MTBF(a)											
44 三阀组或五阀组											
45 输出指示表				液晶显示							
46 脉冲阻尼器											
47 避雷器											
48 空气过滤减压阀											
49 备注				带安装支架							
注释											
审核		黄岳				设计		朱芳		附注	
校核		李焜				CAD		朱芳			