

仪表数据表-压力变送器

名 称		压力变送器数据表									
		PIT-0301-01					PIT-0301-02				
1	位号	循环水池泵出口管道压力					板式换热器热水出口管道压力				
2	用途										
3	P&I图号										
4	管道设备号	循环水池泵出口管道					板式换热器热水出口管道				
5	数量	1					1				
6	介质名称	水					热水				
7	介质状态	液体					液体				
8	压力(最大/正常) (MPa)			0.34			0.5		0.4		
9	温度(最高/正常) (℃)			28					28		
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					压力变送器				
15	型号										
16	制造厂										
17	设定量程	0~0.8MPa					0~1.0MPa				
18	可测量程										
19	最大静压										
20	防爆等级/防护等级			IP67					IP67		
21	电气接口	M20x1.5					M20x1.5				
22	精度	0.075%					0.075%				
23	安装方式	螺纹引压管式					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					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					硅油				
33	膜片材质	316L					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					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					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					带安装支架				
注释											
审核		黄岳		设计		朱芳		附注			
校核		李焜		CAD		朱芳					