

 江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPO Engineering Technology Co. Ltd.		仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET				江苏索普化工股份有限公司 甲醇厂不凝气改造项目				
						工程号 ENG NO	202201-77	主项号 PROJ NO		
		隔膜压力表 DIAPHRAGM SEAL PRESSURE GAUGE				图号 DWG. NO.			202201-77-K03-05/0	
						设计阶段 STAGE	施工图	第 1 张 共 1 张 SHEET OF		
位号 TAG NO.	操作条件 OPERATING CONDITIONS				刻度范围	P&ID号 P & ID NO	备注 REMARKS			
	工艺介质 FLUID	温度 °C TEMP.	压力MPa G PRESSURE	最大压力MPa(G) MAX.PRESS.	SCALE MPa					
PG-1001	不凝气	45	0.02		0~40KPa		VT-1003-200-M1E			
PG-1002	不凝气	45	0.02		0~40KPa		VT-1004-200-M1E			
PG-1003	不凝气	45	0.2		0~0.4		VT-1005-200-M1E			
压力表规格 PRESSURE GAUGE SPECIFICATION										
型号 MODEL										
测量元件形式 MEASURING ELEMENT STYLE				膜片						
公称直径 NOMINAL DIAMETER (mm)				100						
精度 ACCURACY				±1.5%						
测量元件材质 MEASURING ELEMENT MATERIAL				316						
表壳材质 CASE MATERIAL				304						
外壳防护等级 DEGREE OF PROTECTION				IP-55						
工艺连接形式 PROCESS CONN. STYLE				法兰连接						
螺纹规格 THREAD SIZE										
膜片材质 DIAPHRAGM MATERIAL				316L						
法兰标准及等级 FLANGE STD.& RATING				HG/T 20592(B)-2009 PN16						
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING				DN25 RF						
制造厂 MANUFACTURER										
数量 QUANTITY				共3台						
备注 REMARKS										
修改 REV.	说 明 DESCRIPTION	设 计 DESD	日 期 DATE	校 核 CHED	日 期 DATE	审 核 APPD	日 期 DATE			