

	仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET							
	玻璃板液位计 LEVEL GAUGE				工程号 ENG NO		主项号 PROJ NO	
					图号 DWG. NO.			
	合同号 CONT. NO.				设计阶段 STAGE			
位号 TAG NO.								
用途 SERVICE		S3201A~D现场液位						
P&ID号 P&ID NO.								
设备位号 EQUIP. NO.		S3201A~D						
操作条件 OPERATING CONDITIONS								
工艺介质 PROCESS FLUID		酸、酯、水						
操作压力 OPER. PRESS. MPa(G)		0.6						
操作温度 OPER. TEMPER. °C		100						
操作密度 DENS. AT OPER. Kg/m³		900-1000						
介质粘度 DYNAMIC VISCOSITY mPa. s		——						
法兰间距 FLANGE DISTAN. (mm)		1000						
液位计规格 LEVEL GAUGE SPECIFICATION								
型号 MODEL		玻璃板液位计						
型式 TYPE		侧装式						
测量范围 MEAS. RANGE		0~1000mm						
精度 ACCURACY		±5mm						
触点容量 CONTACT RATE		——						
电源 POWER SUPPLY		——						
输出信号 OUTPUT SIGNAL		——						
上限报警设定值 HIGH SET POINT		——						
下限报警设定值 LOW SET POINT		——						
电气接口尺寸 ELEC. CONN. SIZE		——						
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS		——						
防护等级 ENCLOSURE PROOF		IP55						
本体材质 BODY MATERIAL		316L						
法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING		HG20592-2009 PN16						
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING		DN50 RF						
附件 ACCESSORIES		——						
数量 MANUFACTURER		4台						
备注 REMARKS		每台液位计配DN25 PN16、316L球阀2只和DN50 PN16、316L球阀2只						
1. 玻璃板式液位计本体上、下采用316L材质角阀连接（角阀要求：与设备相连法兰为DN50 PN16，与排污阀相连法兰为DN25 PN16，与液位计相连螺纹为3/4"NPT）； 2. 液位计玻璃压板材质为316L； 3. 玻璃垫片为玻纤垫片。								
修改 REV.	说 明 DESCRIPTION	设 计 DESD	日 期 DATE	校 核 CHED	日 期 DATE	审 核 APPD	日 期 DATE	