

 江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPD Engineering Technology Co. Ltd.	仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET				江苏索普化工股份有限公司 冷凝液回收利用项目			
	磁翻板液位计				工程号 ENG NO	202501-121	主项号 PROJ NO	
	MAGNETIC LEVEL GAUGE				图号 DWG. NO. 202501-121-01K03-13/0			
	合同号 CONT. NO.				设计阶段 STAGE	施工图	第 1 张 共 1 张 SHEET OF	
位号 TAG NO.		LG-151601		LG-2157701		LG-801		
用途 SERVICE		冷凝液罐 (V-151601) 现场液位		冷凝液罐 (V-2157701) 现场液位		冷凝液罐 (V-801) 现场液位		
P&ID号 P&ID NO.								
设备位号 EQUIP. NO.		V-151601		V-2157701		V-801		
操作条件 OPERATING CONDITIONS								
工艺介质 PROCESS FLUID		冷凝水		冷凝水		冷凝水		
操作压力 OPER.PRESS. MPa(G)		常压		常压		常压		
操作温度 OPER. TEMPER. °C		82		82		82		
操作密度 DENS.AT OPER.Kg/m³		970		970		970		
介质粘度 DYNAMIC VISCOSITY mPa.s								
法兰间距 FLANGE DISTAN. (mm)		100~1200		100~1200		100~1200		
液位计规格 LEVEL GAUGE SPECIFICATION								
型号 MODEL								
型式 TYPE		侧-侧式		侧-侧式		侧-侧式		
测量范围 MEAS.RANGE		100~1200		100~1200		100~1200		
精度 ACCURACY		±5mm		±5mm		±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		IP65		IP65		IP65		
浮子材质 MAGNETIC FLOAT MATERIAL		304SS		304SS		304SS		
本体材质 BODY MATERIAL		304SS		304SS		304SS		
法兰标准及等级 FLANGE STD.& RATING		HG/T 20615-2009 PN20		HG/T 20615-2009 PN20		HG/T 20615-2009 PN20		
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING		1" RF		1" RF		1" RF		
附件 ACCESSORIES		要		要		要		
制造厂 MANUFACTURER								
备注 REMARKS		配套根部阀(304SS)、1/2"排污阀及排气阀(304S)S和螺栓螺母垫片						
修改 REV.	说 明 DESCRIPTION	设 计 DESD	日 期 DATE	校 核 CHED	日 期 DATE	审 核 APPD	日 期 DATE	