

 <p>江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPD Engineering Technology Co. Ltd.</p>	仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET 磁翻板液位计 MAGNETIC LEVEL GAUGE			江苏索普化工股份有限公司 热电厂氨水存储发放项目			
	合同号 CONT. NO.			工程号 ENG NO	202304-56	主项号 PROJ NO	
				图号 DWG. NO. 202304-56-K03-13/0			
				设计阶段 STAGE	施工图	第 1 张 共 1 张 SHEET OF	
位号 TAG NO.		LG/LT-001					
用途 SERVICE		氨水储罐液位					
P&ID号 P&ID NO.							
设备位号 EQUIP. NO.		V-001(Φ5500X6500)					
操作条件 OPERATING CONDITIONS							
工艺介质 PROCESS FLUID		氨水					
操作压力 OPER. PRESS. MPa(G)		常压					
操作温度 OPER. TEMPER. °C		60					
操作密度 DENS. AT OPER. Kg/m ³		1000					
介质粘度 DYNAMIC VISCOSITY mPa. s							
法兰间距 FLANGE DISTAN. (mm)		6200					
液位计规格 LEVEL GAUGE SPECIFICATION							
型号 MODEL							
型式 TYPE		侧-侧式					
测量范围 MEAS. RANGE		0~6200mm					
精度 ACCURACY		5mm					
触点容量 CONTACT RATE		——					
电源 POWER SUPPLY		24VDC					
输出信号 OUTPUT SIGNAL		4-20mA					
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		1/2"NPT					
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS		Exia IICT4					
防护等级 ENCLOSURE PROOF		IP65					
浮子材质 MAGNETIC FLOAT MATERIAL		316L					
本体材质 BODY MATERIAL		316L					
法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING		HG/T20592 PN16					
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING		DN40 WN RF					
附件 ACCESSORIES		要					
制造厂 MANUFACTURER							
备注 REMARKS		2组3200mm, 带排污阀/螺栓螺母/垫片等安装附件					
修改 REV.	说明 DESCRIPTION	设计 DESIGN	日期 DATE	校核 CHECKED	日期 DATE	审核 APPD	日期 DATE