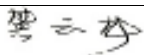

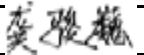
 江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPO Engineering Technology Co. Ltd.	仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET		江苏索普化工股份有限公司 醋酸厂醋酸反应液净化改造项目				
	电磁流量计 ELECTROMAGNETIC FLOWMETER		工程号 ENG NO	202304-10	主项号 PROJ NO		
	合同号 CONT. NO.		图号 DWG. NO.	202304-10-K03-08/0			
			设计阶段 STAGE	施工图	第 1 张 共 1 张 SHEET OF		
位号 TAG NO.	FE/FT-21101						
用途 SERVICE	净化脱金属床进口流量						
P&ID号 P&ID NO.							
管道编号 LINE NO.	PL-21102-1"-ALL1						
操作条件 OPERATING CONDITIONS							
工艺介质 PROCESS FLUID	醋酸反应液						
操作压力 OPER. PRESS. MPa(G)	1.0						
操作温度 OPER. TEMPER. °C	140						
最大流量 MAX. FLOW	0.5m ³ /h						
正常流量 NOR. FLOW	0.42m ³ /h						
操作状态密度 DENS. AT OPER. Kg/m ³	1250						
最小电导率 MIN. CONDUCTIVITY							
传感器规格 SENSOR SPECIFICATION							
型号 MODEL							
测量范围 MEAS. RANGE	0~1.0 m ³ /h						
公称口径 NOMINAL DIAMETER (mm)	1/2"						
本体材质 BODY MATERIAL	316L						
衬里材质 LINING MATERIAL	PFA+钢丝网						
电极材质 ELECTRODE MATERIAL	tantalum						
法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING	ASNI B16.5 150LB						
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING	1/2" RF						
接地环材质 GROUND RING MATERIAL	钽						
转换器规格 CONVERTER SPECIFICATION							
制造厂 MANUFACTURER	科隆、艾默生、西门子、E+H						
输出信号 OUTPUT SIGNAL	4~20mA带Hart						
精度 ACCURACY	±0.5%						
电源 POWER SUPPLY	24VDC四线制						
电气接口尺寸 ELEC. CONN. SIZE	1/2"NPT						
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS	ExdI I BT4						
防护等级 ENCLOSURE PROOF	IP67						
安装形式 INSTALLATION TYPE	一体式						
附件 ACCESSORIES							
法兰间距 SPACING	144mm						
数量 QUANTITY	1						
备注 REMARKS	原装欧美进口品牌						
			2023. 03. 10		2023. 03. 10		2023. 03. 10
修改 REV.	说明 DESCRIPTION	设计 DESD	日期 DATE	校核 CHED	日期 DATE	审核 APPD	日期 DATE