

 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			镇江海纳川物流产业发展有限责任公司 海纳川长江码头2#泊位发放效能提升项目			
	差压变送器(流量) D/P TRANSMITTER-FLOW			工程号 ENG NO	202403-04	主项号 PROJ NO	
				图号 DWG. NO.	202403-04-K03-07/0		
			设计阶段 STAGE	施工图	第 1 张 共 2 张 SHEET OF		
位号 TAG NO.		FT-82000A					
用途 SERVICE		蒸汽管道流量变送					
P&ID号 P&ID NO.							
管道编号 LINE NO.		LS-901-3"-AA1-H					
操作条件 OPERATING CONDITIONS							
工艺介质 PROCESS FLUID		蒸汽					
操作压力 OPER. PRES. MPa(G)		0.6					
操作温度 OPER. TEMPER. °C		165					
操作流量 OPER. FLOW		850kg/h					
变送器规格 TRANSMITTER SPECIFICATION							
型号 MODEL							
测量范围 MEAS. RANGE		0~25 Kpa(0~1200kg/h)					
精度 ACCURACY		±0.065%					
输出信号 OUTPUT SIGNAL		4~20mA带HART					
测量原理 MEAS. PRINCIPLE		智能式					
测量元件材质 MEASURING ELEMENT MATERIAL		316L					
本体材质 BODY MATERIAL		铝、覆聚氨酯涂层					
终端接头规格 END CONN. SIZE		1/2"NPT(F)					
电气接口尺寸 ELEC. CONN. SIZE		1/2"NPTF					
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS		ExdIIBT4					
防护等级 ENCLOSURE PROOF		IP65					
安装形式 INSTALLATION TYPE		2"管					
安装图号 HOOK-UP NO.							
附件 ACCESSORIES		要					
输出指示表 OUTPUT INDICATOR		LCD					
三阀组件型号 3-VALVES MANIFOLD MODEL		制造厂确定					
三阀组件材质 3-VALVES MANIFOLD MATERIAL		316SS					
节流装置形式 PRIM. ELEM. STYLE		多孔平衡式					
制造厂 MANUFACTURER							
数量 QUANTIFY		1					
备注 REMARKS		与平衡流量计一体化成套安装, 带接头1/2"NPTM-Φ14X3, 带卡套式冷凝容器					
修改 REV.	说明 DESCRIPTION	设计 DESD	日期 DATE	校核 CHED	日期 DATE	审核 APPD	日期 DATE