

 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			镇江海纳川公铁运输有限公司 黄磷（罐装）铁路到达接卸物流项目			
	雷达液(料)位计 REDAR LEVEL METER			工程号 ENG. NO.	202403-08	主项号 PROJ. NO.	
	合同号 CONT. NO.			图号 DWG. NO.			
				设计阶段	施工图	第 1 张 共 1 张 SHEET OF	
位号 TAG NO.		LT-902					
用途 SERVICE		应急罐液位变送					
P&ID号 P&ID NO.							
设备位号 EQUIP. NO.		V-902					
操作条件 OPERATING CONDITIONS							
工艺介质 PROCESS FLUID		黄磷、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		1840					
罐尺寸 TANK SIZE							
罐形式 TANK TYPE		卧式(Φ2400X5220)					
仪表规格 METER SPECIFICATION							
型号 MODEL							
仪表名称 NAME		非接触式					
测量范围 MEAS. RANGE		0~2400mm					
精度 ACCURACY		±3mm					
输出信号 OUTPUT SIGNAL		4~20mA带HART					
触点形式 CONTACT FORM		---					
触点容量 CONTACT RATE		---					
电源 POWER SUPPLY		24VDC					
电气接口尺寸 ELEC. CONN. SIZE		1/2"NPT					
元件形式 ELEMENT TYPE		喇叭口					
元件材料 ELEMENT MATERIAL		316SS					
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS							
防护等级 ENCLOSURE PROOF		IP65					
法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING		HG/T 205925-2009 PN10					
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING		DN80 RF					
制造厂 MANUFACTURER							
备注 REMARKS		1					
修改 REV.	说明 DESCRIPTION	设计 DESIGN	日期 DATE	校核 CHECKED	日期 DATE	审核 APPD	日期 DATE