



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

雷达液(料)位计

REDAR LEVEL METER

江苏索普化工股份有限公司
醋酸废水处理环保提升项目

工程号
ENG. NO.

202501-19

主项号
PROJ. NO.

图号
DWG. NO.

202501-19-K03-12/0

合同号
CONT. NO.

设计阶段

施工图

第 1 张 共 1 张
SHEET OF

位号 TAG NO.	LT-4002		
用途 SERVICE	V-4002液位测量		
P&ID号 P&ID NO.			
设备位号 EQUIP. NO.	V-4002		

操作条件 OPERATING CONDITIONS

工艺介质 PROCESS FLUID	废水		
操作压力 OPER. PRESS. MPa(G)	常压		
操作温度 OPER. TEMPER. °C	常温		
操作密度 DENS. AT OPER. Kg/m ³	1000		
罐尺寸 TANK SIZE			
罐形式 TANK TYPE	立式		

仪表规格 METER SPECIFICATION

型号 MODEL			
仪表名称 NAME	非接触式		
测量范围 MEAS. RANGE	0~4800mm		
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	PTFE		
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS	Exd IICT4		
防护等级 ENCLOSURE PROOF	IP65		
法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING	HG20615-2009 150LB		
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING	4" 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
------------	-------------------	--------------	------------	---------------	------------	------------	------------