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 双金属温度计 BIMETALLIC THERMOMETER	江苏索普化工股份有限公司 甲醇厂硫回收一期装置优化项目			
		工程号 ENG. NO.	202304-25	主项号 PROJ.NO.	
		图号 DWG. NO.	202304-25-K03-02/0		
	合同号 CONT. NO.	设计阶段 STAGE	施工图	第 1 张 共 1 张 SHEET OF	

位号 TAG NO.	操作条件 OPERATING CONDITIONS 工艺介质 FLUID	压力MPa(G) PRESSURE	温度 ℃ TEMP.	插入深度 (mm) INSERT LENG.	刻度范围 ℃ SCALE	保护管材料 THERMO-WELL MATER.	P&ID号 P&ID NO.	备注 REMARKS
05TI-500	污水	常压	98	200mm	0~200	1Cr18Ni9Ti (带304套管)		BD-009-50
05TI-501	低压蒸汽	0.7	170	250mm	0~300	1Cr18Ni9Ti (带304套管)		LS-05001-150

温度计规格 THERMOMETER SPECIFICATION

型号 MODEL	WSS-481W
表头直径 DIAL SIZE (mm)	100
结构形式 CONSTRUCTION STYLE	万能型
精度 ACCURACY	
保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm)	ϕ8 mm
外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF	IP55
安装固定方式 MOUNTING STYLE	螺纹连接
螺纹规格 THREAD SIZE	M27x2
法兰标准及等级 FLANGE STD.& RATING	
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING	
制造厂 MANUFACTURER	
备注 REMARKS	共2只(05TI-500需要扩大管安装)
	配套提供直形连接头(PN100,M27x2,H=140,a=20)

修改 REV.	说 明 DESCRIPTION	设 计 DESD	日 期 DATE	校 核 CHED	日 期 DATE	审 核 APPD	日 期 DATE