

江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPO Engineering Technology Co. Ltd.

操作条件 OPERATING CONDITIONS

## 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 蒸汽冷凝液回收设计

工程号 ENG NO 202401-40 主项号 PROJ NO

202401-40-K03-02/0

图号

保护管材料

TAG NO. FLUID PRESSURE TEMP. INSERT LENG. SCALE MATER. P&ID NO. REM.		沐开赤厅	JELNATING (	CNDTTTUNG			N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
### TG-901	位号	工艺介质	压力MPa(G)	温度 ℃	插入深度 (mm)	刻度范围 ℃	THERMO-WELL	P&I D号	备注	
温度计规格 THERMOMETER SPECIFICATION  型号 MODEL 表头直径 DIAL SIZE (mm) 结构形式 CONSTRUCTION STYLE 精度 ACCURACY #1.5%  保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) 外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF 1P55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 按管与设备连接为法兰式、温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING  #1.50	TAG NO.	FLUID	PRESSURE	TEMP.	INSERT LENG.	SCALE	MATER.	P&ID NO.	REMARKS	
型号 MODEL	TG-901	蒸汽冷凝水	常压	82	10"	0~200	316L		V-901	
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 +1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 場上 FACING HG/T 20615-2009 150LB 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF										
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 ±1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF				温度计	规格 THERMOME <sup>-</sup>	TER SPECIFICAT	ΓΙΟΝ			
指构形式 CONSTRUCTION STYLE 万能型 精度 ACCURACY #1.5% 保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF	型号 MODEL									
##度 ACCURACY #1.5%  保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm)	表头直径 DIA	L SIZE (mm)			100					
保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm) Φ14 外売防护等级 ENCLOSURE PROOF IP55 安装固定方式 MOUNTING STYLE 套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式 螺纹规格 THREAD SIZE 法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB 法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF 制造厂 MANUFACTURER   # 1 日				万能型						
保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm)  外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF  安装固定方式 MOUNTING STYLE  螺纹规格 THREAD SIZE  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  #1 □				±1.5%						
安装固定方式 MOUNTING STYLE套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式螺纹规格 THREAD SIZEHG/T 20615-2009 150LB法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATINGHG/T 20615-2009 150LB法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING11/2" RF制造厂 MANUFACTURER±1 D										
螺纹规格 THREAD SIZE  法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB  法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF  制造厂 MANUFACTURER 共1日				IP55						
螺纹规格 THREAD SIZE  法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING HG/T 20615-2009 150LB  法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF  制造厂 MANUFACTURER    #1 日	安装固定方式 MOUNTING STYLE			套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式						
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF 制造厂 MANUFACTURER 共1日										
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING 11/2" RF 制造厂 MANUFACTURER 共1日				HG/T 20615-2009 150LB						
制造厂 MANUFACTURER #1.D										
#1日										
<b>金社 KEMAKKS</b>					共1只					
•	奋往 KEMAKK	3								
提供成套316L整体套管1只(法兰尺寸如上),与温度计通过1/2"NPT连接,可分体拆装更换	担供書かる	10 畝はため	:1 EL (34-2/-F	⊐ -1-4m 1. \	ト油 専 1 1 客 1 + ・	1 /0 "NDT'* +>	可八块长牡玉坎			

修改	说明	设计	日期	校 核	日期	审 核	日期
REV.	DESCRIPTION	DESD	DATE	CHED	DATE	APPD	DATE
KEV.	DESCRIPTION	DESD	DATE	CHED	DATE	APPU	DATE



江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPO Engineering Technology Co. Ltd.

修改

REV.

说明

DESCRIPTION

设计

DESD

DATE

## 仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET

## 双金属温度计

合同号 CONT. NO. BIMETALLIC THERMOMETER

江苏索普化工股份有限公司 蒸汽冷凝液回收设计

工程号 ENG NO 202401-40 主项号 PROJ NO

施工图

设计阶段

STAGE

图号 202401-40-K03-02/0 DWG. NO.

第 2 张 共 2 张 SHEET OF

Tecinioi	ogy co. Lco		NI. NO.			STAGE		JILLI UI	
	操作条件(	OPERATING (	CONDITIONS			保护管材料			
位号	工艺介质	压力MPa(G)	温度 ℃	插入深度 (mm)	刻度范围 ℃	THERMO-WELL	P&I D号	备注	
TAG NO.	FLUID	PRESSURE	TEMP.	INSERT LENG.	SCALE	MATER.	P&ID NO.	REMARKS	
TG-903	蒸汽冷凝水	0.05	82	6"	0~200	316L		LSC-901-4"	
TG-904	蒸汽冷凝水	0.05	82	6"	0~200	316L		LSC-902-4"	
	· I	I			I.			I	
			温度计	规格 THERMOME <sup>-</sup>	TER SPECIFICAT	-1 ON			
型号 MODEL			/X * 1	WSS-48					
表头直径 DIAL SIZE (mm)				100					
结构形式 CONSTRUCTION STYLE				万能型					
精度 ACCURACY			±1.5%						
保护管直径 THERMOWELL DIAMETER (mm)			Ф14						
外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF			IP55						
安装固定方式 MOUNTING STYLE			套管与设备连接为法兰式,温度计与套管连接螺牙式						
	WOONTTING 3	1166		安日つ	火田之以/加二	2000年	日廷技場方式		
	FAD SI7F								
螺纹规格 THR		TD & DATIN	C	HG/T 206	15 2000 1501 B				
螺纹规格 THR 去兰标准及等	级 FLANGE S				15-2009 150LB				
螺纹规格 THR 去兰标准及等 去兰尺寸及密	级 FLANGE S 封面 FLANGE			HG/T 206 11/2" RF	15-2009 150LB				
螺纹规格 THR 法兰标准及等 法兰尺寸及密 制造厂 MANUF	级 FLANGE S 封面 FLANGE			11/2" RF	15-2009 150LB				
螺纹规格 THR 法兰标准及等 法兰尺寸及密	级 FLANGE S 封面 FLANGE ACTURER				15-2009 150LB				

校 核

CHED

日期

DATE

APPD

日期

DATE