

		仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET		工程号 ENG. NO.		主项号 PROJ. NO.			
				图号 DWG. NO.					
		一体化温度变送器 INTEGRATIVE TEMPERATURE TRANSMITTER		设计阶段 STAGE		施工图		第 1 张 共 2 张 SHEET OF	
				合同号 CONT. NO.					
位号 TAG NO.		TI-213							
用途 SERVICE		精硫槽							
P&ID号 P&ID NO.									
管道编号/设备位号LINE NO. / EQUIP. NO.									
操作条件 OPERATING CONDITIONS									
工艺介质 PROCESS FLUID		液硫							
操作压力 OPER. PRESMPε (G)		0.6MPa							
操作温度 OPER. TEMPER. °C		0-150							
变送器规格 TRANSMITTER SPECIFICATION									
型号 MODEL		罗斯蒙特/威卡/ABB							
测量范围 MEAS. RANGE		0~200°C							
测温元件类型 THERMO ELEMENT STYLE		热电阻							
分度号 MARK GRADUATION		Pt100							
精度 ACCURACY		±0.15°C							
电源 POWER SUPPLY		24VDC							
输出信号 OUTPUT SIGNAL		4~20 mA带Hart							
输出指示表 OUTPUT INDICATOR									
电气接口尺寸 ELEC. CONN. SIZE		M20*1.5							
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS									
测温元件规格 THERMO ELEMENT SPECIFICATION									
测量元件数量 THERMO ELEMENT QNTY.		单支							
结构形式 CONSTRUCTION STYLE		铠装							
保护管直径 THERMO-WELL DIAMETER (mm)		Φ16							
全长 OVERALL LENGTH (mm)		900							
插入深度 INSERT LENGTH (mm)		850							
接线盒防护等级 ENCLOSURE PROOF		IP67							
安装固定方式 MOUNTING STYLE		法兰连接							
法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING		HG/T20592 PL25-1.0RF							
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACIN		DN25 RF							
接线盒材料 TERMINAL BOX MATERIAL		铝合金							
保护管材料 THERMO-WELL MATERIAL		0Cr18Ni10Ti							
套管材料 WELL MATERIAL		0Cr18Ni10Ti							
断偶保护输出 BREAKING PROTEC. OUTPUT		Upscale							
制造厂 MANUFACTURER									
数量 QUANTITY		2							
备注 REMARKS		提供近三年硫酸行业使用业绩							
修改 REV.	说明 DESCRIPTION	设计 DESIGN	日期 DATE	校核 CHECKED	日期 DATE	审核 APPD	日期 DATE		

王华 2023.9.13

陈树 2023.9.13

刘明帆

扫码使用



夸克扫描王

