

 华陆工程科技有限责任公司 HUALU ENGINEERING & TECHNOLOGY CO.,LTD. (化学工业部第六设计院)		仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET		<table border="1"> <tr> <td>版次 VER.</td> <td>编制 PREP.</td> <td>校核 CHK.</td> <td>审核 APRO.</td> <td>日期 DATE</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>		版次 VER.	编制 PREP.	校核 CHK.	审核 APRO.	日期 DATE					
版次 VER.	编制 PREP.	校核 CHK.	审核 APRO.	日期 DATE											
工程名称 ITEM 装置名称 PLANT 设计阶段 DES. STAGE		电磁流量计 ELECTROMAGNETIC FLOWMETER 第 1 页 共 1 页 sheet of		图号 11049-901-P-3 DWG.NO.											
工程名称 ITEM 装置名称 PLANT 设计阶段 DES. STAGE		兖矿榆林煤液化示范项目催化剂制备 催化剂制备 (901) 详细设计		901-FT-0502 901-FT-0503 901-FT-05005											
位号 TAG NO.		新鲜水进界区流量 生活水进界区流量 中间污水池污水		901-RW0000-100-A1B-H 901-SW0000-100-A3B-ET 901-SW0000-150-A3B-ET											
操作条件 OPERATING CONDITIONS															
工艺介质 PROCESS FLUID		新鲜水		生活水											
压力 PRESSURE MPa (G)		0.4		0.35											
温度 TEMPERATURE °C		常温		常温											
流量 FLOW	气体 GAS Nm ³ /h	最大 MAX.	12	9.6	65										
	蒸汽 STEAM kg/h	正常 NOR.	10	8	40										
	液体 LIQUID m ³ /h	最小 MIN.	5	4.00	5.00										
最小电导率 MIN. CONDUCTIVITY		流量计规格 FLOW METER SPECIFICATION		污水											
型号 MODEL		测量范围 MEAS. RANGE		0~15 m ³ /h											
测量范围 MEAS. RANGE		公称直径 NOMINAL DIAMETER (mm)		0~10 m ³ /h											
公称直径 NOMINAL DIAMETER (mm)		本体材质 BODY MATERIAL		0~80 m ³ /h											
本体材质 BODY MATERIAL		衬里材质 LINING MATERIAL		DN100											
衬里材质 LINING MATERIAL		电极材质 ELECTRODE MATERIAL		316L											
电极材质 ELECTRODE MATERIAL		法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING		PTFE											
法兰标准及等级 FLANGE STD. & RATING		法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING		PTFE											
法兰尺寸及密封面 FLANGE SIZE & FACING		接地环材质 GROUND RING MATERIAL		316L											
接地环材质 GROUND RING MATERIAL		电缆 CABLE		HG/T20615-2009 CL150											
电缆 CABLE		转换器规格 CONVERTER SPECIFICATION		RF											
型号 MODEL		输出信号 OUTPUT SIGNAL		4-20mA带HART协议											
输出信号 OUTPUT SIGNAL		精度 ACCURACY		4-20mA带HART协议											
精度 ACCURACY		电源 POWER SUPPLY		±0.2% FS											
电源 POWER SUPPLY		电气接口尺寸 ELEC. CONN. SIZE		220VAC											
电气接口尺寸 ELEC. CONN. SIZE		防爆等级 Ex. CERTIFICATION		220VAC											
防爆等级 Ex. CERTIFICATION		防护等级 PROTECTION CLASS		1/2NPT (F)											
防护等级 PROTECTION CLASS		安装方式 INSTALLATION TYPE		IP67											
安装方式 INSTALLATION TYPE		制造厂 MANUFACTURER		IP67											
制造厂 MANUFACTURER		备注 REMARKS		分体式											
备注 REMARKS		艾默生/横河 (苏州)		艾默生/横河 (苏州)											
艾默生/横河 (苏州)		带配对法兰及连接件		艾默生/横河 (苏州)											
带配对法兰及连接件		液晶数字显示, 带累 计流量		液晶数字显示, 带累 计流量											
液晶数字显示, 带累 计流量		修改 标记 Rev.		液晶数字显示, 带累 计流量											

注: 本表为华陆工程科技有限责任公司专有, 未经本公司许可, 不得复制、不得将本表或其中内容以任何形式提供给第三方, 也不得以任何形式, 全部或部分地用于其它目的。
 仪表数据表 三台电磁2018.3.7