

# 兰州流量计兰州现货供应电磁流量计

产品名称	兰州流量计兰州现货供应电磁流量计
公司名称	兰州国辰智能科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	-:- ---:- ---:-
公司地址	甘肃省兰州市城关区雁儿湾路426号
联系电话	13088786804 13088786804

## 产品详情

甘肃兰州厂家供应分体式电磁流量计

jxZX7M-AMF系列电磁流量计可\*\*\*应用于化工、钢铁、煤炭、矿冶、石油开采、石化、造纸、环保、制糖、制药、食品、水利灌溉、给排水和港口疏浚等领域，可\*\*\*地测量各种酸、碱、盐溶液、原水、冷却水、污水、煤浆、矿浆、泥浆、水泥浆、纸浆、糖浆、药液和各种饮料等导电流体和固液二相体的体积流量。jxZX7M-AMF系列电磁流量计有一体型和分体型二种组合形式，输出级皆采取电隔离，可方便地后位仪表配套，实现对流量的记录、控制和调节等功能。同时，流量计配备RS485通讯接口，可与计算机互联。每套产品均按定货要求的流量用水进行实流标定，通常无须作任何调整即可投入使用。工作原理jxZX7M-AMF系列电磁流量计适用测量封闭管道中导电液体和浆液的体积流量，洁净水，污水，各种酸碱盐溶液，泥浆、矿浆、、纸浆以及食品方面的液体等。jxZX7M-AMF系列电磁流量计的测量原理是基于法拉第电磁感应定律；导电液体在磁场中作切割磁力线运动时，导体中产生感应电势E为： $E=KBVD$ 式中：K-----仪表常数B-----磁感应强度V-----测量管道截面内的平均流速D-----测量管道截面的内径功能特点s流量的测量不受流体的密度、粘度、温度、压力和电导率变化的影响，传感器感应电压信号与平均流速呈线性关系，因此测量精度高（0.3-0.5%），量程比宽（1：1500）。s测量管道内无阻流件，因此没有附加的压力损失，具有\*\*\*的节能意义。s测量管道内无可动部件，因此传感器寿命级长。s传感器所需的直管段较短，方便安装。s合理选择电极和内衬材料，可\*\*\*和磨损。s传感器可选IP68浸水型。s采用带背光宽温点阵容型液晶显示器，所有显示都是中文，功能多而使用，特别方便使用者操作，减少不必要的麻烦和错误。双向测量系统，可测正反向流量。主要技术性能s被测流体电导率：5 us/cms 满量程流速：0.3m/s---12 m/ss 测量误差：示值的±0.5% s环境温度：-

25 -+180 s 额定工作压力 (MPa) : 4.0、1.6、1.0、0.6 (大于4.0定做) s 安装连接 : 按照GB9115-88、GB9116-88、GB9119-88、JB/T81-94、DIN、ANSI等法兰标准或按用户要求 (由任连接按石油行业的相关标准) s 防护等级 : 标准型 : IP65 (防喷水型) ; IP68 (潜水型) s 输出信号 : 4-20mA d.c.、0~1K Hz s 流量显示功能 : 1中英文菜单自由切换, 宽高清晰度LCD背光显示。2显示正反向累计流量, 瞬时流量, 流速, 流量\*\*\*比等。 s 通讯功能 : RS485通讯接口 s 报警 : 空管、励磁、流量上下限 s 短电数据保护时间 : 不少于10年 (无需任何辅助电源) s 供电电源 : 标准型 : 220V a.c. 50Hz; 特殊型24V.c. 功耗 : 20VA 流量计形式电磁分体式测量原理法拉第电磁感应原理被测介质酸体浓度/压力1.0MPa温度50流量309.09 m<sup>3</sup>/h\*\*\*小流量4.41 m<sup>3</sup>/h流量量程/型号jxZX7M-AMF-125口径125插入式/内衬聚四氟乙烯电极材质哈氏合金B电极形式/防护等级IP65分体距离5米外壳材质304不锈钢法兰材质/精度0.2%电源220V通讯/配对法兰不带紧固件不带数量(套)1套