

英国丹尼尔 电磁流量计

产品名称	英国丹尼尔 电磁流量计
公司名称	成都时代前沿自动化系统有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:英国丹尼尔 型号:FEA系列电磁流量计
公司地址	四川省成都市龙泉驿区同安镇同德街龙锦花苑3-5-6-9号
联系电话	13076035079

产品详情

特点	
节能设计，功耗低	
防水、抗震性好	
全流通，无水头损失	
满量程流速设定范围广	
安装方便，可水平、垂直及倾斜安装	
不易堵塞，测量条件单一，测量精度高	
选择合适的电极及衬里材料，具有良好的耐腐蚀及耐磨性	
工作原理	
<p>电磁流量计是根据法拉第电磁感应定律设计的，在测量管轴线和磁场磁力线相互垂直的管壁上安装一对检测电极，当导电液体沿测量管流过交变磁场(磁力线垂直于液体流动方向)时，导电液体切割磁力线,产生感应电动势，通过测量管上的两个检测电极能够检测出这个感应电动势，通过以下公式可以计算出流量，最后转换成4~20ma输出。$e=kbvd$式中:e-感应电势 k-与磁场分布及轴向有关的系数,b-磁感应强度 v-导电液体平均流速d-电极间距(流量计导管内径)。</p>	
系列图示	
一体式电磁流量计	分体式电磁流量计

本产品的加工定制是是，品牌是英国丹尼尔，型号是FEA系列电磁流量计，测量范围是0-900000（m³/h），精度等级是0.3%F.S;0.5%F.S，输出信号是4-20（mA），工作电压是24V.DC;220（V），工作温度是-10~60（ ），公称通径是10-2000（mm）