本安型防爆电磁流量计,本安型防爆,科瑞特查看

产品名称	本安型防爆电磁流量计,本安型防爆,科瑞特查看
公司名称	山东科瑞特自动化装备有限责任公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:科瑞特 型号:JY1687
公司地址	山东省泰安市泰山区虎山路220号
联系电话	0538-3078959 13655482966

产品详情

传统流量计存在的弊端和劣势

传统的机械式流量计，例如差压式流量计、容积式流量计和变面积式流量计，已经处于普及化阶段，价格竞争激烈，利润空间日益减少，技术革新较少，市场相对成熟。

产品不能达到垄断地位，就会朝公平竞争的方向发展，传统的流量计已经应用到各家各户，大部分公司都能制造出类似的产品，没有创新的产品，利润只能越来越少，最终被淘汰出局。

流量测量的发展可追溯到古代的水利工程和城市供水系统。古罗马凯撒时代已采用孔板测量居民的饮用水水量。公元前1000年左右古埃及用堰法测量尼罗河的流量。我国著名的都江堰水利工程应用宝瓶口的水位观测水量大小等等。

计量是工业生产的眼睛。流量计量是计量科学技术的组成部分之一，它与国民经济、国防建设、科学研究有密切的关系。做好这一工作，对保证产品质量、提高生产效率、促进科学技术的发展都具有重要的作用，特别是在能源危机、工业生产自动化程度愈来愈高的当今时代，流量计在国民经济中的地位与作用更加明显。

流量计又分为有差压式流量计、转子流量计、节流式流量计、细缝流量计、容积流量计、电磁流量计、超声波流量计和堰等。按介质分类:液体流量计和气体

流量计的重大变革

从机械式流量计到电子技术流量计是流量计发展历史的重大变革。迈出这一步已经是一次重大的成功。

靶式流量计、电磁流量计、超声波流量计、涡街流量计和V锥流量计（孔板流量计）利用电气原理工作，从而避免了机械流量计工作中需要更换的运动机件。同时，自诊断功能被引入流量计中，使得流量仪

表不仅仅是简单的测量工具，更多地为了系统维护的目的，例如：空管道侦测和自检验等。并且，在电子流量计中结合先进的通信技术后，使得控制人员能够远程实时获取生产现场的流量数据和历史数据。