

DC-LWQ-100气体涡轮流量计

产品名称	DC-LWQ-100气体涡轮流量计
公司名称	广州迪川仪器仪表有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	品牌:广州迪川仪表 型号:DC-LWQ-100 输出信号:4-20MA
公司地址	广州市番禺区石基镇前锋南路31号
联系电话	86-02085628522/85550363 13539727793

产品详情

一、概述

DC-LWQ系列[气体智能涡轮流量计](#)

是我公司按照GB/T18940-2003标准并结合国内外流量仪表先进技术而研制开发的集温度、压力、流量传感器和智能流量积算仪于一体的新一代高精度、高可靠性的精密计量仪表，它出色的低压和高压计量性能，多种信号输出方式以及对流体扰动的低敏感性，使得DC-LWQ系列流量计成为一种特别的能准确计量气体累积量的商业贸易计量仪表。广州迪川仪器仪表有限公司 咨询电话：020-85628522

该流量计广泛应用于：城市管线（网）燃气的计量、工业燃气的计量、燃气调压站的计量、能源管理以及其它各种无腐蚀性气体的计量或流量控制等场合。

该产品经防爆产品质检部门按GB3836-2000《爆炸性气体环境用电气设备第1部:通用要求》，GB3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备第2部分:隔爆型“d”》和GB3836.4-2000《爆炸性气体环境用电气设备第4部分：本质安全型“i”》标准检验合格，防爆标志为ExdIIBT4（隔爆型），ExdIIBT4, ExialICT4,（本安型）。适用于含IIA,IIB,IIC类T1~T2温度组别爆炸性气体混合物的0（仅本安型）1.2区危险场所。

二、主要特点 满足GB/T18940-2003标准的技术要求，表体长度为3DN（DN为流量计口径），并经高、低水平扰动试验；可检测被测气体的温度、压力和流量，能进行流量自动跟踪补偿和压缩因子修正，并显示标准状态下（ $P_b=101.325\text{KPa}$, $T_b=293.15\text{K}$ ）的气体体积累积量；流量范围宽（ $Q_{\min}/Q_{\max}=20:1$ ），重复性好，精度高（可达1.0级），压力损失小，起始流量低；具有八段仪表系数设定及自动修正的功能；采用专用一体化整流器，对流量计的前后直管段安装要求低（前为 2DN，下游无要求）；内置式压力、温度传感器，安全性能高、结构紧凑、外形美观；对压力、温度传感器的故障能自行诊断，并直接显示在LCD屏上；一节锂电池可连续使用五年以上，并具有电池欠压两级报警输出功能，更适合与IC卡管理系统的配套使用；智能流量积算仪可以任意角度定位（转动角度为 350° ），使流量计在各种安装条件下的读数更方便，更直接；特有时间显示及实时数据存储之功能，无论什么情况，都能保证内部数据不会丢失，保存；仪表就具有RS-485通讯接口功能,并配备功能强大,界面丰富的数据管理软件系统,可打印各自动生成的图表

;仪表具有防爆及防护功能，防爆标志为Exd BT6Gb,防护等级IP65 根据用户要求,可提供压力,温度定值设置之功能,特别适用于介力,温度相对稳定的场合更多知识敬请访问我们网站或者直接来电咨询我们！广州迪川仪表给您更好的服务和质量！

广州迪川仪器仪表有限公司主要从事流量仪表的研发和生产，主营：电磁流量计、涡街流量计、涡轮流量计、V锥流量计、转子流量计、污水流量计电磁流量计，涡轮流量计，涡街流量计，超声波流量计，MF型气体流量计，FS系列微小型体流量计，气体质量流量计，污水流量计，齿轮流量计，环保分析仪器 COD 氨氮仪器 溶解氧仪器，PH计，电导率，电阻率，余氯 二次供水分析系统等迪川仪表以国内的技术水平，完善的售后服务，赢得了广泛的市场支持，诚邀广大客户前来洽谈合作，愿与您携手共赢未来。