

# 宿迁市LZD280/100G矿用本安型流量计

产品名称	宿迁市LZD280/100G矿用本安型流量计
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	7800.00/台
规格参数	品牌:同创 型号:LZD280/100 防爆结构:隔爆兼本安
公司地址	济宁高新区火炬城4号楼创业服务中心第4A314号
联系电话	18305472085 18353732167

## 产品详情

### 宿迁市LZD280/100G矿用本安型流量计

#### 功能亮点

1%线性度、0.2%重复度

高可靠性，抗干扰设计，无惧复杂电磁环境

多种衬里可选，适用不同介质场合，满足高低温、酸碱腐蚀、砂石磨损等

多种仪表模式，可设置液晶关闭模式，限度降低功耗

多种报警信息指示，方便现场诊断

集成高能量密度的锂电池，在30S励磁间隔时间时，长使用达8年以上

LZD280/100G矿用本安型流量计，是一款电池供电型电磁流量计，防爆标志：Ex ib I Mb。该类型流量计利用法拉第电磁感应定律，当导体通过磁场做切割磁感线的运动时，导体两端将产生感应电动势，感应电动势的大小和流量呈一定的函数关系。通过测量感应电动势及进行数据处理，得出准确的流体流量。

该类型流量计可测量各种腐蚀性、非腐蚀性液体、重浊度煤泥水或泥浆体，广泛应用于煤矿井下等防爆场合，尤其适用于不方便现场取电的场合。

## 技术特性

测量原理	法拉第电磁感应		
测量管径	DN100~DN300		
测量流量	1000 m <sup>3</sup> /h		
测量精度	± 1%		
安装方式	法兰对装式		
衬里	多种衬里可选		
防爆结构	本安型		
同系产品			