

# 廊坊市矿用大口径电磁流量计LZD127/100

产品名称	廊坊市矿用大口径电磁流量计LZD127/100
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	6690.00/台
规格参数	品牌:同创 型号:LZD127/100 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

### 廊坊市大口径电磁流量计LZD127/100安装步骤方法

#### 廊坊市大口径电磁流量计LZD127/100安装步骤方法

1大口径电磁流量计LZD127/100传感器和膨胀节的组装按照传感器上的箭头将接地环和膨胀节安装在流量计的下游侧，并将膨胀节预调至\*\*\*短路状态。

2大口径电磁流量计LZD127/100流量计钻孔破裂流量计钻孔破裂步骤如下。

(1)大口径电磁流量计LZD127/100确认传感器断裂部位的安装，并\*\*\*测量断裂管道的尺寸(根据膨胀节的膨胀尺寸)。

(2)大口径电磁流量计LZD127/100在管道的断裂区域开启天窗，用十字型钢支撑管道，保证管道的圆度，防止管端断裂后变形，影响法兰安装。

(3)大口径电磁流量计LZD127/100断裂后，应在两侧管端进行机械坡口处理，以满足焊接法兰的要求

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	管段式 法兰对装		
衬里	多种衬里可选		
防爆结构	隔爆兼本安型		
同系产品			

3.大口径电磁流量计LZD127/100传感器加膨胀节吊装完成后，总重量约6t，用25t汽车吊吊装就位。吊装就位后，调整并松开膨胀节，在上游法兰和传感器之间安装接地环和密封垫，插入螺栓对准并拧紧；在下游法兰和伸缩接头之间安装一个垫圈，插入螺栓并紧固。

4大口径电磁流量计LZD127/100法兰焊接调整管道上下游法兰、接地环和垫片的位置，拧紧螺栓，点焊固定。拆下上下游法兰的预紧固螺栓，调整收缩膨胀节，使上下游法兰与流量计和膨胀节分开，法兰内部留有焊接空间。两个上游和下游法兰在法兰内外通过角焊缝焊接。