

郑州市电池矿用流量计注意事项LZD350/150G

产品名称	郑州市电池矿用流量计注意事项LZD350/150G
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: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

电池矿用流量计注意事项LZD350/150G电池矿用流量计是矿用电磁流量计的一种，是电池供电的，不需要外接电源，由于是电池供电，没有输出信号，一般电池寿命在3-5年。对于不方便接电、环境负责的环境，是非常合适的。电池矿用流量计只有测量导电的液体介质，这一点我们一定要记住，接下就要看到介质是不是满管，所有流量仪表产品都需要介质满管，不满管带来测量误差很大，当出现这种情况一定要求用户进行改造管道以达到满管的目的，接下来就要看介质流量是不是满足污水流量计的小流量，常用流量和大流量的要求。以上情况确定之后，基本上就可以选择这种型号的电池矿用流量计使用。使用电池矿用流量计时应注意以下几点：1、仪表口径一般与被测管径一样，应视流量而定，管道流速普通是经济流速1.5~3m/s。传感器口径与管径一样即可，满度流量时液体流速可以1~10m/s范围内选用。上限流速在理论上是不受限制的，但是一般建议不超5m/s。用于有易粘附、堆积、结垢等物质的流体，选用流速不低于2m/s，好3~4m/s或以上，起到自打扫、避免粘附堆积等效果。用于矿浆等磨损性强的流体，常用流速应低于2~3m/s，以降低对衬里和电极的磨损。流体流动方向应与流量计标志一致。安装的管道，要保证测量管道内始终充满被测介质，防止空管。2、电池矿用流量计上游则应有不少于10D倍管道直径的直管段，下游测应有不少于5倍管道内径的直管段。如果上游有非全开的闸阀或调节阀，则流量计上游直管段的长度应增加到15倍管道内径的距离。3、当电池矿用流量计为倾斜或垂直安装，流向应自上而下。4、电池矿用流量计使用的直管段还要注意不能有负压，以防止衬里材料脱落。污水流量计对介质流速和直管段都有一定的要求，我们只有给它创造一个好的运行环境，才能发挥它的准确性，因此我们要想办法尽一切可能满足其所有要求。