

矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100

产品名称	矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	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

电磁流量计LZD127/100工作原理决定其安装要求

矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100流量计，特别是带智能液晶显示屏幕的流量计，安装位置应该尽量避免阳光直射，环境温度要在5 ~ 55 之间。矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100避开强干扰源要选择无强电磁场辐射的场所安装流量计，避开例如电动机、变压器、变频器等一些容易引致电磁干扰的设备。电磁流量计的测量原理基于法拉第电磁感应定律，它产生的原始信号非常微弱，不足毫伏。如果流量计附近有强电磁场辐射，将会影响测量的精确度，甚至无矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100法正常工作。

测量原理	法拉第电磁感应		
测量管径	DN100~DN300		
测量流量	1000 m3/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			

直管段长度矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100注意尽量避免涡流产生部件，如各种阀门、弯头、旁路等，尽量延长流量计上下游直管段，必要时安装整流管，确保流量计的上游直管段必须为5个DN(测量管径)以上，下游保证在2个DN以上。液体电导率必须均匀稳定矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100不要把流量计安装在被测流体电导率极不均匀的地方。如果上游有不同介质注入，将会导致电导率不均匀，而且会影响测量。这种情况下，建议将注入口移到下游；如果必须从上游注入，则应该尽量远离流量计。一般保持20个DN以上的距离为佳，以保证液体充分混合均匀。矿山煤炭矿用电磁流量计LZD127/100保持电极轴线处于水准电磁流量计的连接应与安装指南一致。