

防爆气体流量计EAC认证

产品名称	防爆气体流量计EAC认证
公司名称	沃泰认证服务（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏惠路88号环球财富广场1幢803室（注册地址）
联系电话	0512-63369271 18015477703

产品详情

防爆超声波气体流量计是一种用于快速准确地估算流经管道的气体流量的设备。

防爆气体流量计由三个部件组成：

收发器单元（一至四个）；

吹扫单元；

数据处理装置（某些型号的数据处理装置远离管道上的收发器装置）。

收发器单元配有超声波传感器，通过其工作可以确定气体在管道中的流动速度。为防止工作介质和流量计装置受到污染，一个净化块与收发器相互作用。

为了保护流量计清洗装置并为其工作创造稳定的条件，在接入管道后，会用套管或加热室对其进行隔热处理。

在爆炸性环境中运行的产品配有：

防爆外壳；

使用本质安全布线；

用于接头处理的密封化合物；

多种设计方案可保护设备免受爆炸冲击波的影响。

如果流量计在有爆炸或起火危险的条件下运行，则必须通过 TR CU 012/2011 "关于在爆炸性环境下运行的设备安全"的EAC认证。