

热导氢分析仪TC-500型（分体式）

产品名称	热导氢分析仪TC-500型（分体式）
公司名称	南京长鼎环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:长鼎 型号:TC-500型 类型:固定式氢气检测仪
公司地址	南京市鼓楼区中山北路281号913B
联系电话	13327815208 13951835334

产品详情

品牌	长鼎	型号	TC-500型
类型	固定式氢气检测仪	测量范围	0-100%H ₂
测量对象	检测气体中氢含量	电压	220（v）

概述

本仪表利用待分析组分和背景组分导热系数的差异，且混合气体导热系数随待分析组分变化而变化这一特性进行工作，由热导式气体传感器与智能信号转换器构成的在线分析仪表具有测量范围宽、稳定性好、响应时间短的特点，用于非防爆场合氢含量的自动分析。

该仪表适用于化肥厂生产流程、发电机冷却机组、裂解制气等行业的氢含量在线分析。

1、技术指标

1.1、测量范围：0~100%h₂

1.2、基本误差：2.5%fs

1.3、零点漂移和量程漂移：基本误差

1.4、滞后时间：t₉₀ 30秒

5、输出信号：4~20ma（电阻 750 ）及标准rs-232接口，与输出对应的测量范围为：

: 0~5%、 : 0~10%、 : 0~30%、 : 30~80%、 : 0~100%h₂

6、测量值报警上、下限设定：上、下限设置值可在与输出信号相对应的测量范围内任意设定，报警接点容量为交流220v,1a安

1.7、样气流量：300ml/min

1.8、样气温度：0~45

1.9、工作环境温度：-5 ~ 45

1.10、功耗：20w

1.11、控制器外形尺寸、开孔尺寸

外形尺寸：150×150×330mm（宽×高×深）

开孔尺寸(盘装)：138+1×138+1mm

预处理器外形尺寸：400x500x200（宽×高×深）