

在线式红外水分仪HZX400

产品名称	在线式红外水分仪HZX400
公司名称	青岛慧美科电子有限公司
价格	32800.00/台
规格参数	测量环境：:温度:-30 ~ 50
公司地址	山东省青岛市城阳区成康路328号甲联东U谷1-301
联系电话	87721537 15865543153

产品详情

在线式红外水分仪HZX400

HZX-400在线红外水分仪利用物料中不同水分吸收的近红外线能量不同计算出被测物料的含水率。适用于粮食、食品加工、钢铁、陶瓷、玻璃、水泥、制药、化工、木材、造纸、烟草等行业。

HZX400在线水分仪产品特性

32位高精度采样芯片，光导式PBS探测器，探测器独立封装

动态的实时诊断系统、无需定期保养

对物料颜色/配方的敏感性小，适用性好

滤光片比上一代设计的更小，受带宽的影响小

采用了金属外壳，起到了防腐蚀和水蒸汽粉尘作用

电源以及数字信号输出和主机分离，避免信号不稳定

可手动添加偏移量与滤波带宽

根据现场可加冷却系统

按客户需求可加温度测量系统

输出信号方式更多，有RS485,RS232输出和4-20mA模拟信号输出。

HZX400在线水分仪技术参数

测量范围:0-50% (物料不渗水、颗粒直径小于2mm)

*大可定制水分范围:0-95%

显示精度: ± 0.1 (可选0.01)

高度范围:250mm \pm 100mm

测量环境：

温度:-30 ~ 50

湿度:5-90%

重复性:0.1%

响应时间:0.3-30秒

滤波范围:0-2.5%

电源:AC220V 50HZ

光干扰:不受外界环境光变化影响,探头无须遮光罩

温度影响:具有温度自动补偿基本不受外界温度变化的影响

输出接口:模拟量DC 4-20MA 数字量RS485(自由协议、MODBUS-RTU 6种协议可选)