

## 炉前铁水分析仪 碳硅分析仪



(图示)

### RY-TG 型炉前铁水碳硅分析仪

我公司成功开发的一种用于炉前铁水成份快速分析实用型产品,对铸造生产的质量控制起相当大的作用。这种热分析仪表很容易操作,即使在昏暗的光线下也能轻易地从LED显示屏读出测量数据。通过一种经过改进的求值方法进行工作,能自动控制重要冶金参数。它对灰白凝固铸铁能自动进行测量,免去了人工操作。可以连接信号及测量数据的外部输出设备(大型远程显示器、信号灯、计算机、打印机)。

1. 应用功能: 对白口铁、灰口铸铁、球铁进行 C%、Si%、CEL、SC、 $\Delta T$ 、等测量
2. 显示数字高度: 500mm 温度补偿范围: 0-40°C
3. 配套样杯类型: S、R、B、K 型
4. 测含量范围:  
碳当量 CEL 测量范围 3.2-4.8% 精度:  $\pm 0.2\%$   
碳含量 C: 测量范围 2.8-4.2% 精度:  $\pm 0.08\%$   
硅含量 Si: 测量范围 0.9-3.0% 精度:  $\pm 0.2\%$
5. 显示温度单位: 华氏温度或摄氏温度可设置
6. 测量最大时间: 240 秒 (4 分钟)
7. 测量状态显示: 仪表上“准备”绿灯、“测量”黄灯、“完成”红灯循环显示
8. EMC 标准: 执行 EN50081-2 及 EN50082-2 抗干扰性标准

以上 PDF 产品资料由[维库仪器仪表网 \(www.hi1718.com\)](http://www.hi1718.com) 整合提供。