

FE-30SST硅钢片铁损测量仪

| | |
|------|--|
| 产品名称 | FE-30SST硅钢片铁损测量仪 |
| 公司名称 | 湖南省永逸科技有限公司 |
| 价格 | 15000.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:永逸科技 型号:FE-30SST 产地:湖南 |
| 公司地址 | 湖南省娄底市经济技术开发区湘阳东街与迎春路交汇处新合作国际商贸城10楼1001、1008-1018号 |
| 联系电话 | 0738-83111968 13387388989 |

产品详情

硅钢片铁损仪产品简介

的质量比总损耗 P_s 和磁感 B_m 。可配上位机软件，可以进行B-H磁滞回线、u-H磁导率曲线和 P_s -B损耗曲线的测量，在一定情况下，满足了替代方圈标准测试硅钢条样的全性能参数，是中小型硅钢片使用企业或高校样品来源少，但需要对样片检验情况下方便和经济的小型测试设备。

长期以来，硅钢片的铁损是我们材料厂家、电机厂家、变压器厂家所关心的问题

依据我国的行业标准（GB/3655-20

08），采用[爱泼斯坦方圈](#)或标准[磁导计](#)

硅钢片铁损仪（500SST/1000SST）作为检验评价硅钢片铁损的依据，该方法为国际IEC标准和国家标准推荐使用方法。

特点

FE-30SST LOSSMETER硅钢片铁损仪采用小型磁导计设计（30SST）和参考国际通用磁导计测试标准，通过对方圈样品溯源的量值传递，确定有效磁路长度，并进行完全的空气磁通补偿，满足直接对单片样品的测量，测试非常方便，并较准确。

FE-30SST LOSSMETER硅钢片铁损仪与目前市场上同类产品有较大区别，单机配置了经过校准的磁导计满足取向和无取向单片硅钢的测量，满足较准确测量矽钢片

片定子片P

1.5/50的损

耗比对测

量

闭路测

量可以锁

定磁感 B_m

测试比总

损耗

闭路测
量可以锁
定励磁磁
强Hm测试
磁感

闭路磁
导计真正
做到了零
磁通的补
偿

闭路磁
导计对取
向、无取
向硅钢的
准确测量

联接计
算机可以
完成各种
曲线的测
试

硅钢片铁损仪仪器参数

电源输入

输出功率

测试频率

测试模式

Bm设定范围

Hmi设定范围

准确度

体积

样片要求

样片要求

样片要求

硅钢片铁损仪基本配置

序号

1

2

3

4

5

说明：以上标准配置仅作参考，实际产品清单以签订合同为准。

硅钢片铁损仪可选配置

序号

2

3

4

5

说明：用户可根据自己的需要订购，也可根据特殊要求订购非标件。

功能

软件

支持in

XP/NT/7等

主流操作

系统

测试过

程全自动

, 无需要

人工操作

(只需要

放上样片

)

可锁定

磁感(B)测

定磁场(H)

值, 也可

以锁定磁

场(H)测量

磁感(B)值

作

数据源

数据库

采集数据

，支持

多种

将结果导

出至Excel

表格中

可直接

对数据进

行保存、

删除、清

除等操作

可多点

测量，并

可对数据

进行组簇

设置

曲线和损

耗曲线

速挂备

种组簇的

打显积磁

滞回测试

磁化曲线

打磁导率

可将测

试报告生

成JPG、B

mp文件格

式，并可

通过Email

发送报告

文件

测试界面

带测试软件的采样波形图

硅钢片磁化曲线测试图

磁滞回线（组簇）分析界面

硅钢片损耗曲线界面

