

南京大学WDM-2A数字式磁通计磁通量表

产品名称	南京大学WDM-2A数字式磁通计磁通量表
公司名称	深圳市兴源恒通科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:南京大学 型号:WDM-2A
公司地址	广东省深圳市宝安区石岩镇园岭大道桃园居8039
联系电话	13728985175

产品详情

提醒:

此磁通计标配只是主机,单主机是无法直接使用的,需配线圈使用,线圈是使用者根据自身产品自己绕的

WDM-2A数字式磁通表

采用高性能集成电路组成的三位半数字磁通表,可代替指针式磁通表,用来测量磁钢的磁通量,如电机磁瓦或扬声器间隙的磁通量。

具有读数直观、灵敏度高,量程宽、漂移小等特点。

一、主要技术指标

1、测量范围 量程2、 20、 200mWb(毫韦伯)、 2(韦伯)、 20Wb(韦伯)

2、最高分辨率 10^{-6} Wb

3、三位半数字显示0 ~ 1999

4、测量误差 $\pm 2\%$

5、漂移 20mWb挡，每分钟不超过满量程的1%。

6、电源 220V 50HzAC 5W

二、使用方法

1、接好测量线圈(标配只是主机,线圈是使用者根据自身产品自己绕的)

2、打开电源开关

3、按下复零按钮,使数字表头输出为零

4、将线圈套入所测磁场中拉出,可直接显示磁通量的变化

注:1Wb=10⁸Maxw(麦克韦伯)

磁通密度(磁感应强度) $B = \frac{\Phi}{NS}$, 式中为线圈磁通量,

为测量线圈匝数, S为线圈截面积或磁钢截面积。

