SOKEN 硅钢片铁损测试仪 DAC-IR-3

【概要】：

DAC-IR-3 型为日本 SOKEN 纯进口硅钢片铁损测量仪，用于硅钢片铁损值的现场检测。仪器可广泛使用在硅钢片生产厂家、流通领域、马达·变压器及其他利用硅钢片制造产品的品质管理，包括出货、进货和成品抽样检验等，原材料及冲压后成形的单片均可测试。DAC-IR-3 是继 DAC-IR-2 后开发出来的新机种,测试简便，增加了 RS-232C 输出打印功能。只要将探头置于被测试片上,便能以 W/kg/或 W/lb 的形式测得该试片之铁损值,并以数字方式显示，成品/材料均可使用。

【特点】：

1.非破坏性的测量方式,且能直接读取其铁损值。

2.可选择测量的频率为 50Hz 或 60Hz。

3.大和小双测试探头配置，小探头櫱小测试宽度 8mm 以上。

4.可依需要选择 W/kg 或 W/lb 的显示方式。

5.采用触摸式按钮设计,操作方便。

6.电源关掉后,设定条件仍保留在记忆体中,因此如果继续同一测试时便无须重新设定。

7.可自动控制磁通密度。*

8.RS-232C 通讯接口，可外接小型专用打印机(增选件)。

性能指标：

1.测量对象: 电气钢板 S 铁芯(无取向钢板)、G 铁芯(取向钢板)以及 SPC（普通铁板）

2.测量范围: 0.10-19.99 W/kg 或 0.05-9.000 W/LB

3.磁通密度: 1T、1.5T、1.7T

4.试片厚度: 0.05-0.90mm

5.试样宽度：樶小 2mm (5mm 以上保证设计精度，形状不规则(非长方形)的复杂冲压片，可任意设定相近的有效宽度)；

6.测试精度：≤±5% (JIS Epstein 方圈法比较)；

7.测量频率: 50Hz 或 60Hz(与电源频率同步)

7.电源: 可由开关选择 AC100V～240V ±10%

8.主机尺寸：W(188)×H(103)×D(287) mm

9.主机重量：约 5KG

[主机及附属品构成]:

测定器主机 DAC-IR-3 .....1 台

校正用标准铁芯（S 和 G）.....各 1 片

标准探头(大,小) .....各 1 个

电源线（带地线的三路电线）.....1 条

探头连接线.....1 条