

介电常数及介质损耗测试仪、介电常数测试仪 苏博电气制造

产品名称	介电常数及介质损耗测试仪、介电常数测试仪 苏博电气制造
公司名称	扬州市苏博电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:SBJDCS 测量范围:25kHz ~ 50MHz
公司地址	江苏宝应柳堡工业园
联系电话	86-051488775619 13701441906

产品详情

sbjdcs-a介电常数及介质损耗测试仪

仪器介绍

sbjdcs-a介电常数及介质损耗测试仪是根据gb/t 1409《测量电气绝缘材料在工频、音频、高频（包括米波波长在内）下电容率和介质损耗因数的试验方法》（等效采用iec 60250）设计和制造的，并符合jb 7770等试验方法。它适用于在高频（1mhz）下绝缘材料的测试。

技术参数

1 q值测量范围：5 ~ 999

q值量程分档：30、100、300、999、自动换档或手动换档

误差：25khz ~ 10mhz 5% ± 满度值的2%

10mhz ~ 50mhz 7% ± 满度值的2%

2 电感测量范围：0.1 μh ~ 1h 分七个量程

3 电容测量范围：1pf ~ 460pf

主电容调节范围：40pf ~ 500 pf

准确度：150pf以下 $\pm 1.5\text{pf}$

150pf以上 $\pm 1\%$

微调电容调节范围：-3pf ~ 0pf ~ +3pf

准确度： $\pm 0.2\text{pf}$

4 频率覆盖范围：25 khz ~ 50mhz 分七段

指示误差： $2 \times 10^{-4} \pm 2$ 个字

5 电源：220v $\pm 22\text{v}$ 50hz $\pm 2.5\text{hz}$ 25w

6 环境温度：(0 ~ +40)

7 相对湿度：rh<80%

8 外形尺寸：380mm \times 132mm \times 280mm

9 重量：约7kg

本产品的品牌是苏博电气，型号是SBJDCS，测量范围是25kHz ~ 50MHz，测量精度是 $\pm 1\%$