

RJ-2 高频近区电磁场强仪



仪器简介:

RJ-2 高频近区电磁场强仪，是一种专门用于测定中短波范围近区场的电场和磁场强度的仪器，仪器具有体积小，精度高、便于携带、操作方便、比同等进口产品价格低廉等特点。

主要应用于劳动保护、环境保护、劳动卫生等工作中。专门用于测量高频焊接、高频热合机、高频淬火、射频医疗设备、调频广播、电视发射机等高频设备的近区场强和环境场强，以便跟据标准确定危害范围，并采取相应的有效防护措施。可供劳动保护、环境监测、卫生防疫、科研、部队、学校、工厂等与高频作用有关的单位使用。

技术指标:

频率范围：200kHz—30MHz

I、工作频率在 200KHz—5MHz，强度在 1A/m—300A/m，使用大环天线

II、工作频率在 5KHz—30MHz，强度在 1A/m-100A/m，使用小环天线

电场量程：1V/m-1500V/m

第一档：0~50V/m

第二档：0~250V/m

第三档：0~500V/m

第四档：0~1500V/m

磁场量程：1A/m-300A/m

第一档：0~10A/m

第二档：0~50A/m

第三档：0~100A/m

第四档：0~300A/m

误差：整机测量误差不大于 30%

电源：6V 积层电池、9V 积层电池各一块

操作环境：-10℃~+40℃；<80%RH

体积：440mm × 320mm × 120mm（包装箱）

重量：2kg

标准配置:

主机，探头，双头传输线一根，双头连接插头一支，6V 积层电池、9V 积层电池各一块，合格证和说明书各一份，包装箱一个