

导电和防静电材料体积电阻率测量装置 型号：BYL2-EST991

产品名称	导电和防静电材料体积电阻率测量装置 型号：BYL2-EST991
公司名称	北京中慧天诚科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:中慧 型号:BYL2-EST991 类型:导电和防静电材料体积电阻率测量装置
公司地址	北京市石景山区八大处高科技园区西井路3号3号楼4629房间
联系电话	13426381607 15652257065

产品详情

导电和防静电材料体积电阻率测量装置
型号：byl2-est991

货号：zh4442

一、产品简介:在测量导电材料电阻率若采用三电极或二电极测量时会因为电极与被测量材料表面电阻而影响测量准确性，本装置采用四电极法测量导电和防静电材料体积电阻率，可以克服表面接触电阻造成的误差影响，本导电和防静电材料电阻率测量装置完全符合并优于以下标准：国家标准gb11210《硫化橡胶抗静电和导电制品电阻的测定》国际标准iso1853《导电和防静电橡胶-电阻率测量》国际标准iso 3915《导电塑料体积电阻率测试方法》国家标准gb2439《导电和抗静电橡胶电阻率（系数）的测定方法》国家标准gb/t15662《导电、防静电塑料体积电阻率测试方法》交通行业标准jt230 - 95《汽车导静电橡胶拖地带美国astm d991标准《橡胶特性---导电材料及防静电产品的体积电阻的标准测试方法》二、主要技术指标：测量范围：10⁻⁹ Ω·m ~ 10¹¹ Ω·m (世界上超宽测量范围，达20个数量级)，几乎可以测量从金属导体到所有静电导体材料及静电消电等全部材料。准确度：1% ~ 5%静电计(静电电压表)：100 mv ~ ±200v，输入电阻 10¹⁴ Ω (100t)，0.5

%皮安电流表：1 × 10⁻¹⁵a (1fa), 0.5%数字可调
电压源：0.5%测试屏蔽箱（送标准四电极）（
注：不同的标准有不同的电极，可以免费送符合标准的一套四电极。绝缘板 100t .m (101
4 .m)三、接线方法1.将电源地（黑）与est122
地相接2.电源正（红）与电流电极相接3.byl3-est1
22皮安表的输入与电流电极的另一端相接4.byl
3-est103静电计的输入与电压电极两端相接，
测试时靠近电流正极性端的电压电极接静电计
输入芯线，另一电压电极接byl3-est103的地线
。

本产品的品牌是中慧，型号是BYL2-EST991，类型是导电和防静电材料体积电阻率测量装置