



产品功能

用于接地电阻测试仪、等电位测试仪等仪器的校准

产品特点

1. 采用高精度线绕电阻制作，性能稳定结构坚固，校准测试特别方便。
2. 完全满足国家气象局38号令【雷电防护装置检测资质管理办法】中规定的 $10^{-3} \sim 10^5 \Omega$ 范围。

技术规格

功 能	用于接地电阻测试仪、等电位测试仪等仪器的校准
量程与精度	0.001 Ω ; 2%
	0.01 Ω ; 0.5%
	0.1 Ω ; 0.2%
	1.0 Ω ; 0.2%
	10 Ω ; 0.05%
	100 Ω ; 0.05%
	1k Ω ; 0.05%
	10k Ω ; 0.05%
	100k Ω ; 0.05%
接线方法	四线法
功 率	1/2W
温度系数	$\pm 25\text{ppm}$
外形尺寸	173mmX125mmX70mm
质 量	主机：约 345g；总质量：约 1.32kg（含附件）
测 试 线	红色 0.5m，黑色 0.5m 各 2 条
工作温湿度	-10℃~40℃；70%RH 以下
存放温湿度	-20℃~60℃；80%RH 以下
绝缘电阻	10M Ω 以上（电路与外壳之间 500V）
耐 压	AC3700V/rms（电路与外壳之间）
适合安规	IEC61010-1、CAT III 600V、污染等级、JJG166-1993{直流电阻器检定规程}
随机附件	仪表：1 台；测试线：2 条；工具包：1 个