

# SMRT410继电保护测试仪

产品名称	SMRT410继电保护测试仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:MEGGER 型号:SMRT410继电保护测试系统 功能:SMRT410
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

## 产品详情

### SMRT410继电保护测试系统

SMRT410为保护系统的调试提供了一个完整的多相测试系统。带有至多4个电压通道和6个大电流通道，SMRT410能满足大多测试需求。SMRT410的「VIGEN」模块提供了高功率的电压和电流通道，可测试多种类型的保护继电器。SMRT410测试系统能透过Megger智能触屏界面 (STVI) 手动控制。STVI拥有大的全彩色高分辨率和高清晰度TFT液晶触屏，允许用户使用手动或定序测试屏幕，快速方便地执行手动、稳态和动态测试，以及使用内置的预设测试程序，测试常见的继电器。STVI省去了测试继电器时外接的计算机。使用菜单屏幕和触控屏功能键可以快速方便地选择所需的测试功能。测试结果可以保存到STVI供下载到记忆盘以便传送或打印测试报告。要进行全自动测试时，可以使用Megger的可视化测试软件(AVTS)控制SMRT410。AVTS是 Microsoft Windows XP/Vista/7兼容的软件程序，可以使用全新的Megger SMRT管理继电保护测试的各个方面。

小巧、坚固、轻便、功能强大

可连接计算机操作或独立操作

带智能触屏界面，能直观手动操作

每相高强度电流，高功率输出（60 Amps/300 VA Rms）

灵活的输出设计，提供至多四相电压和10相电流

网络接口提供IEC 61850 测试功能

使用AVTS软件可作完全自动化测试

测试系统可以根据需求增加电压 - 电流和

「VIGEN」的数量，以及具体测试应用所需的模块而定制。SMRT410具有「智能」高兼容电压和高电流组合，用于测试机电式、固态式或微机式过流继电器，包括电压控制的、电压限制的和高阻抗的方向过流接地保护。

应用：

当功率持续为 200 VA 时，每条电流通道的额定电流都是 30 A；300 VA 时，可短时间达到 60 A。它具有平缓功率曲线（4 A 至 30 A），可确保始终能够获得大顺从电压。

当功率持续为 900 VA 时，只需三路并联电流设备即可提供高达 180 A 的电流，以进行瞬时测试。每相的大顺从电压为 50 V，只需两条串联通道即可提供 100 V 的顺从电压来测试高阻抗继电器。

当输出功率为 150 VA 时，每条电压通道可提供 0 V 至 30/150/300 V 的可变输出，且具有平缓功率曲线（30 V 至 150 V），可确保始终能够获得大输出功率。电压通道转换为电流后，一个五通道设备可提供 10 路电流。SMRT410 使用了以太网端口，基本上是一款“即插即用”设备，其电压和电流输出可与其他 SMRT 设备的输出无缝同步，方便测量更复杂的测试应用（例如，背对背测试）。