



订购代码：HV005071

EQUITEST5071

测量保护性导体通断性与线路 / 回路阻抗的仪器
(测试电流10A)



根据医疗环境测试标准与IEC/EN60204-1：2006（电力机器与机器电路板）的规定，EQUITEST5071主要用来测试电流大于10A 的等电势体导体。使用可选配件IMP57，该设备可执行保护性导体的通断测试（电流200mA、高精度测量线路 / 回路的阻抗（分辨率0.1mΩ）、非跳闸接地电阻（不会引起RCDs跳闸与相序的改变）。测量结果保存在内存中，通过提供的Windows软件数据传输到个人电脑。



功能与特点

- 电流大于200mA的保护性导体的通断测试
- 电流 >10A、电压<12V的保护性导体的通断测试
- 根据IEC/ EN60204-1：2006的要求，电流>10A的通断测试
- 测量模式：4个 端子
- 高精度测量回路 / 线路P-N, P-P, P-PE 的阻抗，（通过可选配件IMP57，分辨率0.1mΩ）
- 预期短路电流的计算
- 测量非跳闸接地电阻
- 测量接触电压
- 3个端子检测相序
- 内存：999个储存单元
- 10A检测的电源：230V/50Hz
- 外部电源：2×1.5V； 电池型号：AA LR06
- 安全标准：IEC/EN61010-1
- 测量等级：对地时CAT III 300V
- 绝缘：双重绝缘
- 污染等级：2
- 尺寸（L×W×H）：225×165×105mm
- 重量（含电池）：1.7kg



配件

C2033X	3个端子的Shuko插头
UNIVERSALKITCOMBI	3条电缆 + 3个鳄鱼夹+ 3条导线
C5700	10A测试用供电电缆
C7000	10A测试用电缆，长度3m，配鳄鱼夹
BORSA2051	柔软手提包
TOPVIEW2006	PC Windows软件+ 光纤/USB电缆
	ISO9000 校准证书
	用户手册（光盘）
	快速使用指南



可选配件

IMP57	标准的1-100-1000A/IV 夹钳，直径为54 mm
C7000/05	标准的400A 交流夹钳
C7000/10	标准的5-100A交流/IV 夹钳
1066-IECN	标准的 10-100A 直流/IV夹钳
CN0050	连接HT96U、HT4004与HT4005N、HT4005N的适配器。