

HNHL100 0.02级 模拟大功率直流标准电阻器 厂家价格 远见电气

产品名称	HNHL100 0.02级 模拟大功率直流标准电阻器 厂家价格 远见电气
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HNHL100 0.02级 模拟大功率直流标准电阻器 厂家价格 远见电气 可在恶劣天气下使用。坚固耐用、全天候应用。设计紧凑、易于使用。选择32×24或64×48热分辨率；选择的分辨率越高，图像细节和距离性能更优。mm到1mm的可更换镜头。红外夜视仪让您能够在漆黑的环境下看清物体。高达2倍，4倍的电子变焦让您能够获得更多细节信息。捕获静态图像和。电子变焦4倍电子变焦产品图例可切换镜头应用领域人员和搜救组织难以组织难以在漆黑环境中或恶劣天气下寻找失踪人员。

HNHL100回路（直流）电阻测试仪检定装置 又名：模拟大功率直流标准电阻器 HNHL100型回路电阻测试仪检定装置（以下简称模拟电阻）是用于校准回路电阻测试仪、变压器内阻快速测试仪（直阻仪）的标准装置。它是一台由高精度直流电流比较仪作电流比例器和直流模拟电阻箱（模拟电阻箱采用高电势电位差计线路）组成用于检定和校准回路电阻测试仪、变压器内阻快速测试仪的标准器。在直流电流、电压等效这一原理下，提供校准回路电阻测试仪、

变压器内阻快速测试仪（直阻仪）的大功率标准电阻器。组成0.01 μ ~ 211.110

模拟电阻。本装置可以检定0.01 μ ~ 211.110 量程的回路电阻测试仪是为检定阻值范围从0.1 μ 到200 的回路电阻测试仪、变压器内阻测试仪（简称直阻仪）而设计的。位数为4的直流数字欧姆计（以下简称欧姆计）及其以下等级和位数的欧姆计也可以用它作标准器。

HNHL100型回路电阻测试仪检定装置由三部分组成：1.1.直流电流比例器（以下简称比例器）：采用直流电流比较仪技术设计制造该比例器。可将200A、10A、5A、1A、0.1A的直流电流高比例精度将其转为200mA、100mA、100 mA直流电流。1.2.直流模拟电阻箱（以下简称模拟电阻箱）：

采用直流高电势电位差计线路，在直流电压等效这一原理下，提供

$(0 \sim 20) \times 10 + (0 \sim 10) \times (100+10^{-1}+10^{-2}+10^{-3})$ 的直流模拟等效电阻。盘 $(0 \sim 20) \times 10$ 、

第二盘 $(0 \sim 10) \times 100$ 、

第三盘 $(0 \sim 10) \times 10^{-1}$ 、第四盘 $(0 \sim 10) \times 10^{-2}$ 、第五盘 $(0 \sim 10) \times 10^{-3}$ 。二、技术指标

2.1 . 比例器：比例值K为次级电流与初级电流的比值。其分别为10-3、10-2、 2×10^{-2}

、10-1相对应的匝比值为1/1000、10/1000、20/1000、100/1000。对应电流比值在检定直阻仪时为200A /200mA、10A/100mA、5A/100mA、1A/100mA。比例值准确度 $| K| 1 \times 10^{-5}$ 。

K：比例值K的相对误差。2.2 . 模拟电阻箱：

电阻示值R： $(0 \sim 20) \times 10 + (0 \sim 10) \times (100+10^{-1}+10^{-2}+10^{-3})$

示值准确度： $|R| \leq 2 \times 10^{-4} () R_N$ R_N ：每个量程盘的第10点的阻值

考虑 ($\times 0.01/200A$) 和 ($\times 0.1/100A$) 两个量程，是对模拟电阻箱进行并联下的量程，

故示值准确度要有变化。R：R的误差 2.3.每盘精度：($\times 1000$ 是实物电阻组成) 示值盘(电流) 盘

第二盘 第三盘 第四盘 第五盘 精度 ($\times 0.01/200A$) 0.05% 0.1% 0.1% 1% 不计精度

精度 ($\times 0.1/199A$) 0.05% 0.05% 0.1% 1% 不计精度 精度 ($\times 1/100A$) 0.02% 0.05% 0.1%

1% 不计精度 精度 ($\times 10/10A$) 0.02% 0.05% 0.1% 1% 不计精度 精度 ($\times 20/5A$) 0.02%

0.05% 0.1% 1% 不计精度 精度 ($\times 100/1A$) 0.02% 0.05% 0.1% 1% 不计精度

精度 ($\times 1000/100mA$) 0.02% 0.05% 0.1% 1% 不计精度 2.4.阻值范围：量程 电流 阻值范围 分辨率

$\times 0.01$ 200A 0~2.11110m 0.01 μ $\times 0.1$ 200A 0~21.1110m 0.1 μ $\times 1$ 100A 0~211.110m 1 μ $\times 10$

10A 0~2.11110 10 μ $\times 20$ 5A 0~4.22220 100 μ $\times 100$ 1A 0~21.1110 1m $\times 1000$ 100mA

0~211.110 10m 2.5. 电流表准确度： 2×10^{-3} 读数+ 2×10^{-4} 量程 CANFD的数据段更可靠的CRC校验

和额外的控制位在传统的CAN2.0中，由于填充规则会对CRC产生干扰，在CANFD中升级了算法，将填

充位加入多项式的运算，主要作为格式检查，考虑数据长度变化的区间很大，CRC也根据区间会生成两

种校验算法，当帧长小于210位，使用CRC_17，当帧长小于1023位，使用CRC_21位算法。可靠的CRC校

验另外在CANFD中利用了部分保留标志位，新增三种控制位，包括EDL(是否是CANFD帧)、BRS(是

否可变速率)以及ESI(错误状态)，丰富帧内的有用信息。在太阳能光伏并网的设计当中，逆变器的作

用至关重要。逆变器能够将太阳光能转化为直流电能，再经过逆变形成适用于各类设备的单相交流电能

。逆变器分类基于目前不同的用途，可将逆变器可分为两种，一种是立型电源，另一种是并网用电源。

而根据波形调制方式又可分为方波逆变器、阶梯波逆变器、正弦波逆变器和组合式三相逆变器。对于用

于并网系统的逆变器，根据有无变压器又可分为变压器型逆变器和无变压器型逆变器。新构架出现的背

景而目前市场上用到光伏系统里多的是集中式逆变器，所谓集中式逆变器，就是将一个太阳能光伏电池

串联后，达到一个高压直流，在通过逆变器转换为交流。