

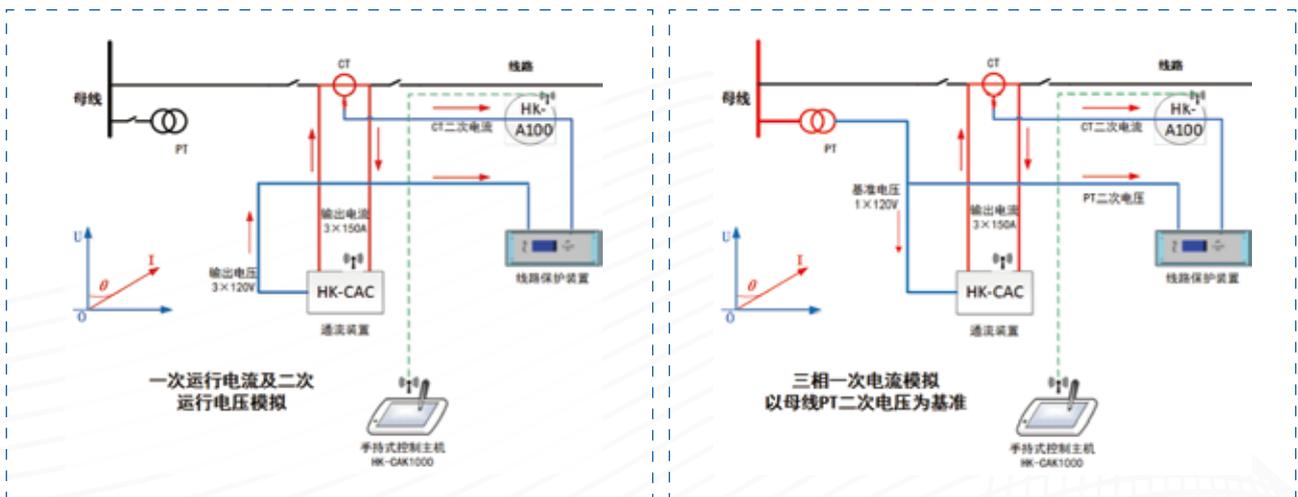


# HK-CAC100S轻便式三相一次通流装置

二次检测设备

## 产品简介

HK-CAC100S轻便式三相一次通流装置是一款高精度的通用三相电流源，最大输出150A电流，同时能够输出3\*120V电压。本装置具有新型实用、外形美观、携带方便、抗干扰能力强、稳定可靠等突出特点，满足现场工作轻便性要求，是电力系统中基建安装单位、检修单位及设备制造单位专业技术人员的便利工具。



## 功能特点

● 三相智能大电流源, 每相可稳态长时间输出0-150A, 同时可稳态长时间输出三相电压0-120V。

● 本机支持LCD显示和按键操作输出, 也可以由HK-CAK1000手持式控制主机操作无线遥控输出。

● 不同装置之间兼容有线或无线方式进行远距离数据传输和信号同步输出, 可互为主从机亦可由手持式终端设备控制输出。



● 电压、电流输出采用高频开关放大器原理设计: 输出稳定、精度高; 各相电压、电流输出幅值、相位、频率单独可调, 支持指定参考相位进行相位设定。

● 电压、电流输出具备以站内电源或外部电压为基准进行输出, 用于扩建变电站新增间隔继电保护向量检查工作。

● 人机交互设计, 采用7寸工业触摸屏, 中文显示, 美观简单, 操作方便。

## 技术参数

项目	技术指标	项目	技术指标
电流输出		其它参数	
输出电流	3×150A	相位输出范围	0°-360°
输出功率	800VA/相	相位精度	±1°
输出时间	>20min	频率输出范围	45-65Hz
输出精度	±1%	频率精度	±0.05Hz
电压输出		基准电压采集	1路, 0-120V
输出电压	3×120V	工作电源	AC220V
输出功率	60VA/相	机械参数	
输出时间	连续	外形尺寸	60×40×35 (cm)
输出精度	±1%	重量	30kg