

厂家供应工频信号发生器手持式10kv

产品名称	厂家供应工频信号发生器手持式10kv
公司名称	河北金谷电力设备科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:科盾电力 型号:齐全
公司地址	晋州市电力经济开发区
联系电话	0311-85127688 13803365299

产品详情

一．工频信号发生器概述

高压声光验电器是一种检验高压线路是否带电的专用工具，是电力工作者必备的安全工具之一，目前国内市场上的验电器种类繁多，性能参差不齐，或由于各种原因造成验电器失灵，影响正常使用。目前一般检验验电器好坏的验电信号发生器为高频电子升压式信号发生器，由于高频和工频存在很大区别，因此普通验电信号发生器不能完全确定验电器性能的好坏，即使检验时正常，验电器也可能是坏的，不能正常使用。针对上述问题，应众多电力部门的要求，我厂研制了工频验电信号发生器，完全杜绝了验电器检验失灵的问题。

二．工频信号发生器原理

该产品有交流供电式和自身供电式两种类型，交流供电式适用于有市电的场合，经过调压器，升压变压器将工频电升压到验电器启动电压，自身供电式就是发生器本身自带可充电蓄电池，经过工频逆变器将直流转换成工频电，然后经升压器升压至验电器启动电压，用以检验验电器性能好坏。