

ZGF 系列 直流高压发生器



分体式



一体式



全自动

技术特点

适用于对氧化锌避雷器、磁吹避雷器、电力电缆、变压器、发电机等设备进行直流耐压试验和泄漏试验，亦可作静电吸尘、喷涂等电源。

1.输出电压稳定：采用高频倍压电路，应用最新 PWM 脉冲宽度调制技术和电压电流双闭环反馈技术，提高电源调整率和负载调整率，使电压稳定度高，纹波小。全量程平滑调压，输出电压精度高。主机电压表直接显示加载在负载上的电压值，无需外加分压器，接线操作简单。电压分辨率 0.1kV，电流分辨率 1uA。

2.保护全面：保护功能齐全，具有零位保护、过压保护、过流保护、击穿保护，保护电路选用纳秒级专用传感器，动作迅速可靠，有效保障人身及设备安全。

3.0.75U 功能：增设智能高精度 0.75U 功能一键按钮，按下此按钮，电压电流自动跳转至 0.75U 状态，利于氧化锌避雷器的测试。

技术参数

规格	60/2	60/3	60/5	120/2	120/3	120/5	200/2	200/3	200/5	300/2	300/3	300/5
结构	一体式						分体					
额定电压(kV)	60	60	60	120	120	120	200	200	200	300	300	300
额定电流(mA)	2	3	5	2	3	5	2	3	5	2	3	5
额定功率(W)	120	180	300	240	360	600	400	600	1000	600	900	1500
电压精度	± (1.0%读数+2 个字)											
电流精度	± (1.0%读数+2 个字)											