

# TIE0033 系列

高压分压器 | DC:0±100kV, 稳定性优于 30ppm



- 测试电压等级：DC: 0 ~ ±100kV
- 稳定性: <30ppm/小时
- 温度系数: <30ppm/°C
- 精度: 优于 0.5%
- 环境温度: 0 ~ 50°C
- 环境湿度: <80%
- 分压比: 10000:1

## 产品介绍：

泰思曼 TIE0033 系列高压分压器，俗称高压测试仪，是一种用于测量高电压的精密仪器。可以将难以直接测量的高电压，按照已知的、精确的比例，转换为一个安全可测量的低电压信号，可测量最高达 100kVDC，采用机箱式小型化紧凑设计，分压比 10000: 1，颠覆了传统的直立式圆筒状结构，体积大幅缩减，便于标准机柜集成和测试。内部采用高性能补偿结构，全金属屏蔽机箱，抗干扰能力显著增强，测量更稳定，是推动高压测试领域集成内置式的关键组件。

## 规格说明：

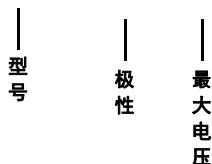
测试电压等级	DC:0±100kV。
稳定性	<30ppm/小时。
温度系数	<30ppm/°C。
精度	优于 0.5%。
环境温度	0°C 到 +50°C。
环境湿度	<80%。
分压比	10000:1。
外形尺寸	宽 380mm, 高 139mm, 深 476mm。
重量	39.6kg。
配件	BNC 公头转双香蕉插头连接线*1, 接地线*1, 高压电缆*2。

## 有关型号代码的说明

型号代码代表了产品的性能参数，如下：

最大输出电压，单位是 kV (千伏)；

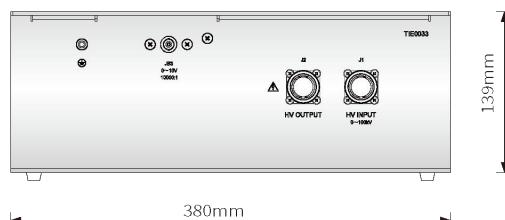
TIE0033 PN 100



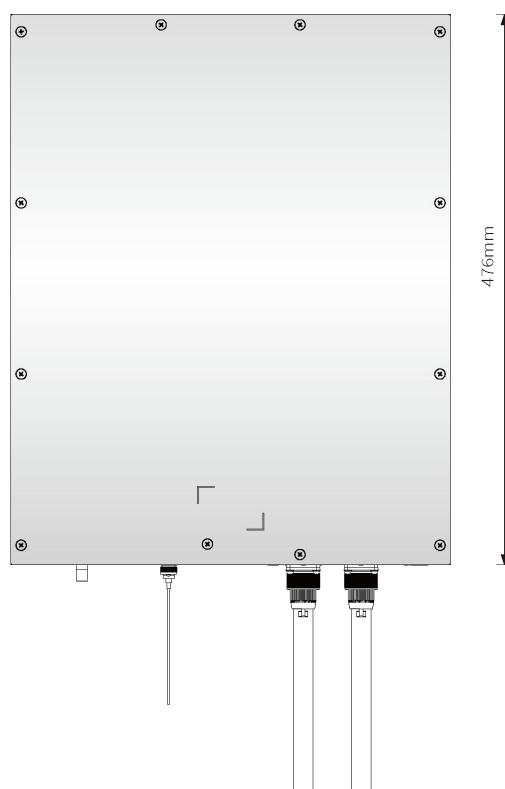
TIE0033 系列产品型号选择表（可定制）：

输出额定值(kV)	产品型号
30	TIE0033PN30
60	TIE0033PN60
100	TIE0033PN100

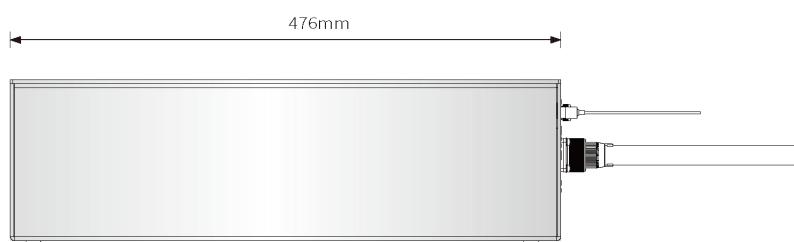
外形尺寸：毫米



主视图



俯视图



侧视图