

# TIE0009 系列

高精密高压分压器 | 测量范围 DC: $\pm 300\text{kV}$  输出 DC: $\pm 30\text{V}$



- 输入: DC: $\pm 300\text{kV}$
- 稳定性: 5ppm
- 精度: DC:0.1%
- 温度: -25~40°C
- 湿度: <85%
- 分压比: 10000:1

## 产品介绍:

泰思曼 TIE0009 系列高压分压器是一种用于将高电压按比例降低至安全可测的范围的装置，又可称为阻容分压器。泰思曼 TIE0009 系列高精度高压分压器主要用于超低纹波、高稳定性要求场合下的高压测量，输入阻抗高，线性度好，采用特殊的屏蔽技术，减少高压对示值的影响，从而实现高稳定性，高线性度。可根据客户不同测量精度要求来选择不同精度的分压器。可定制分压比比例，性价比更高。

## 典型应用:

电力系统检测；高压试验室与测试设备；科学研究；工业设备；新能源领域；

## 规格说明:

测量范围	DC:0~ $\pm 300\text{kV}$ 。
输出信号	0~ $\pm 30\text{V}$ 。
精度	0.1%。
阻抗	4000 MΩ。
分压比	10000: 1。
高度	175cm。
重量	27kg。
填充介质	聚氨酯发泡剂。
环境温度	工作时: 0°C 至 45°C。储存时: -20°C 至 80°C。
湿度	85% 相对湿度，无冷凝。
配件	1 根同轴电缆测试线，1 根接地线。

## 有关型号代码的说明

型号代码代表了电源的性能和参数，这些参数有：

最大测量电压，单位是 V（伏）；

输出极性，PN 表示双极性；

TIE0009 PN 300

|      |      |  
型号   极性   最大电压

TIE0009 系列高压电源型号选择表（可定制）：

输出电压 V	电源型号
±300	TIE0009PN300

外形尺寸：毫米

