

## TR9340A

### 高压无源探头

High Voltage Passive Probes



TR9340A可以量测高达39KV直流、27KV交流电压, 900MΩ输入阻抗, 负载效应低, 而50MHz高频宽使您能够撷取快速、高压讯号。高压探棒连接示波器可以直接量测, 适用于高压接地参考电压的测量。另外选购转接器可以在数字电表上测得电压值。TR9340A本体填充惰性气体, 可以增加绝缘性能, 测量高电压同时确保内部零组件不会氧化, 延长使用寿命。

#### 产品特点

- 最大量测电压: 39KV DC+ACpeak
- 频宽高达50MHz
- 输入阻抗 900MΩ
- 固定衰减比1000:1
- 搭配阻抗匹配器可连接到万用表使用
- 超低噪声

#### 收纳箱包装

运输安全, 收纳方便整齐。



#### 产品规格

产品型号	TR9340A
衰减比例	1000:1
输入阻抗	900MΩ
输入电容	2.0pF
最大输入:DC+ACpeak	39KV CAT II
最大输入:AC RMS	27KV CAT II
最大负载电流	45uA
频 宽	DC~50MHz
讯号杂讯比(S/N)	DC>60dB(1KHz), >50dB(1MHz)
上升时间	7ns
直流信号误差值	≤3% 0~35KV Full Scale Input Range
交流信号误差值	≤3% 在1KHz
匹配电容调整范围	10pF~35pF
安规检验符合	EN61010-031 CAT II 规范
测试线长度	2M±0.2M
工作温湿度	0~40°C, 80% or less
尺 寸	80mmx80mmX320mm
重 量	460g