



500 MHz 无源探头

P6139B • P5050B 数据表



特性和优点

关键性能指标

- 500 MHz 探头带宽
- 探头端部的输入阻抗较大 (10 M Ω , 8 pF)
- 10X 衰减系数
- 300 V CAT II 输入电压

易用性

- 紧凑型探头头部，适合探测小型几何电路元件
- 探头主体较小，更容易观察待测设备
- 可更换的探头端部套筒
- 较大附件套件，具有多种连接能力

连接性

- P6139B 和 P5050B 配备具有 1 M Ω 输入的 TekProbe 接口，用于直接连接示波器的 BNC 接口
- 集成的示波器和探头测量系统提供智能通信，可自动缩放和调整示波器显示屏上的单位

应用

- 低功率设备
- 维修
- 制造工程
- 测试研发

P6139B 和 P5050B 探头是高带宽、高阻抗 10X 无源电压探头，输入电阻为 10 M Ω 。这些探头的头部较小，端部尖锐，更方便探测密集电路。P6139B 和 P5050B 的电气技术规格相似，但支持具有不同补偿范围的泰克示波器。请参考 www.tektronix.com/probes 上的 *Oscilloscope Probe & Accessory Selector Tool* (示波器探头和附件选择工具)，确保为示波器选择正确的探头。

P6139B 和 P5050B 具有：

- 出色的电气性能
- 坚固性
- 易用性

特点

衰减 - 10X

动态范围 - 300 V CAT II

带宽 - 500 MHz

探头端部的输入阻抗 - 10 M Ω , 8 pF

补偿范围 -

P6139B : 8 pF 至 18 pF

P5050B : 16 pF 至 22 pF

电缆长度 - 1.3 m

数据表

订购信息

P6139B

带有 TekProbe I 接口的 500 MHz 通用探头

P5050B

带有 TekProbe I 接口的 500 MHz 通用探头

标配附件

说明	所含数量	再次订购部件号
刚性端部 3.8mm (P6139B)	1	206-0635-00
刚性端部 3.8mm (P5050B)	1	206-0636-00
长接地弹簧	2	016-2028-00
鳄鱼夹接地引线 (6")	1	196-3521-00
钩式端部 (常规)	1	013-0362-00
IC 帽 (通用) 3.8mm (之前为 3.5)	1	013-0366-00

选配附件

说明	每套所含数量	订购部件号
短型接地弹簧	2	016-2034-00
鳄鱼夹接地引线 (12")	1	196-3512-00
6" 夹式接地引线	1	196-3198-00
钩式端部 (微型)	1	013-0363-00
微电路测试端部	1	206-0569-00
电线 (32AWG 卷)	1	020-3045-00
BNC 至探头端部适配器	1	013-0367-00
PCB 至探头端部适配器	1	016-2016-00
紧凑型探头端部底座 安装测试插孔	1	131-4210-00
色带	1	016-0633-00

CE



泰克经过 SRI 质量体系认证机构进行的 ISO 9001 和 ISO 14001 质量认证。

北京海洋兴业科技股份有限公司

北京市西三旗东黄平路 19 号龙旗广场 4 号楼(E座)906 室

电 话: 010-62176775 62178811 62176785

企业 QQ: 800057747

企业官网: www.hyxyyq.com

邮编: 100096

传真: 010-62176619

邮箱: info.oi@oitek.com.cn

购线网: www.gooxian.net



扫描二维码关注我们
查找微信企业号: 海洋仪器