

Hi-Z+ 无源探头系统

PP0001A、PP0002A、PP0003A 及相关附件

性能出众的无源探头

这一系列探头配有小型探头前端、结实可更换的探针、自动探头识别和衰减功能、高电压量程、高输入阻抗和低电容，堪称无源探头和有源探头的卓越组合。PP0001A 开创性地将大带宽与高输入电压组合在一起。PP0002A 是是德科技唯一一款能够提供 1 kV 以上输入电压的 800 MHz 无源探头。PP0003A 是我们第一款兼容 MMCX 的探头。这三款探头在销售时均附送各种附件，包括用于 AutoProbe I 的适配器以及用于完善测试系统的可选附件套件。

型号	带宽	输入电压	输入阻抗	探针类型
PP0001A	1 GHz	300 V CAT II	10 MΩ 4.0 pF	5 mm 探针
PP0002A	800 MHz	1200 V CAT II	40 MΩ 2.0 pF	5 mm 探针
PP0003A	1 GHz	30 V CAT II	10 MΩ 4.0 pF	MMCX 连接器
所需适配器				
该适配器与上面列出的探头一起作为标配销售，但也可以单独购买。				
PP0004A	适用于 PP0001A、PP0002A、PP0003A 的适配器			



必须选配适配器!

PP0001/2/3A 均需使用 PP0004A，才能使用适用 InfiniiVision X 系列和 Infiniium 示波器上的 AutoProbe I 接口。该适配器未来会内置到示波器中，但目前仍需确保为测试系统中的每个探头配备一个 PP0004A 适配器。该适配器作为这些探头的标配附件销售。



标配附件、选配附件和更换套件列表

请参阅《PP0001/2/3A 用户指南》查看各个部件的图片，从而帮助您识别以下标配附件和更换部件。

探头	标配附件	可按以下方式再次订购
PP0001A	通道识别环（4 个，4 种颜色）；抓钩探针；接地夹；接地弹簧（2 个）；BNC 至探针适配器	PP0011A
	探针盒，300 V 额定电压；探针保护罩（2 个）	PP0014A
	适用于 PP0001A、PP0002A、PP0003A 的适配器	PP0004A
PP0002A	通道识别环（4 个，4 种颜色）；抓钩探针；接地夹；接地弹簧（2 个）；BNC 至探针适配器	PP0011A
	探针盒，1200 V 额定电压；探针保护罩（2 个）	PP0018A
	适用于 PP0001A、PP0002A、PP0003A 的适配器	PP0004A
PP0003A	通道识别环（4 个，4 种颜色）；红/黑色迷你抓手；MMCX 至 0.025" 方形引脚适配器	PP0013A
	适用于 PP0001A、PP0002A、PP0003A 的适配器	PP0004A
可选附件		
PP0017A	探针至 0.025" 方形引脚适配器，30 V 额定电压（2 个） PCB 至探针适配器，300 V 额定电压（2 个）	仅用于 PP0001A
PP0019A	探针至 0.025" 方形引脚适配器，30 V 额定电压（2 个） PCB 至探针适配器，1200 V 额定电压（2 个）	仅用于 PP0002A

相关文献

文档	出版物编号
PP000xA 用户指南	PP0002-97000
是德科技探头和附件概述	5989-6162
访问是德科技探头资源中心 prc.keysight.com ，了解各种示波器平台所用探头和附件的相关信息	



图 2. PP0004A 装在使用方便且有衬垫保护的收纳箱中运输，箱内留有足够容纳随附探头和附件的空间。此图显示了装在收纳箱中的 PP0004A 和 PP0001A。

如欲了解更多信息，请访问：www.keysight.com

如需了解关于是德科技产品、应用和服务的更多信息，请与是德科技联系。

如需完整的联系方式，请访问：www.keysight.com/find/contactus

