



## 专业之选

测试与测量 • 电信 • 校准  
RF 射频 • 汽车 • 音频 / 视频 / 广播

60 多年来，Pomona Electronics 一向是可靠性和卓越价值的代名词。

Pomona Electronics 始终坚持只使用最优质的材料，并根据现实应用量身打造，从而提供高品质的产品，由此建立了极好的声誉。我们以此为傲。Pomona Electronics 很荣幸能够与您在一起！



关注官方微信，  
获取电子版完整选型目录

## 询价及订购

400-810-3435

[www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)

[china-support@fluke.com](mailto:china-support@fluke.com)

Pomona 品牌为 Fluke (福禄克) 公司子品牌，成立于 1951 年，致力于为全世界用户提供高质量、高稳定性、高可靠性的连接和测试附件。

FLUKE<sup>®</sup>

RoHS

- 4 新产品
- 6 定制产品
- 7 同轴电缆组件和转接线
- 17 RF 射频同轴连接器、适配器和套件
- 31 香蕉插头和插孔
- 45 跳线和测试线
- 54 校准套件
- 55 接线盒和外壳
- 60 数字万用表 (DMM) 附件和套件
- 74 线钩和测试夹
- 76 表贴器件 (SMD)/ 微电子测试
- 80 示波器探头和附件
- 82 音频 / 视频 / 广播
- 84 汽车
- 85 集成电路 (IC) 测试夹和适配器
- 87 静电控制产品
- 89 电信产品
- 91 类目索引
- 95 技术支持

为满足电子工程师和技术人员实现设备之间可靠传输电子信号的要求，Pomona 提供丰富的高品质、高精度连接器、适配器和电缆。Pomona 提供丰富的精密产品，能够满足整个电子应用领域的需求。

## Pomona Electronics

### 工程师首选的电缆、连接器和适配器

自 1951 年以来，Pomona Electronics 一向是实验室工程师和技术人员、现场技术人员和产品设计师的首选供应商，为其提供高可靠性电缆、连接器和适配器，支持从最新电子器件到传统设备的所有应用。Pomona 的创新设计和高品质制造为工程师和技术人员提供了满足日新月异的技术进步所需的工具，并且完全满足 CSA 和 IEC61010 安全标准。

Pomona 拥有能够覆盖从工程研究到测试实验室、现场维修和工厂维护等各种应用的丰富连接和测试附件。Pomona 测试附件包括香蕉插头和插孔、同轴电缆组件、跳线、示波器探头、数字万用表 (DMM) 测试线组和附件、集成电路 (IC) 测试夹、铝接线盒、射频 (RF) 连接器、XLR 连接器以及射频 (RF) 电缆组件产品。

从微型探头到最前沿的声控汽车系统，以及检验支持音乐领域大牌音响系统的微型线钩测试夹，Pomona Electronics 拥有能够覆盖整个电子应用领域的连接器和电缆组件。所以，Pomona 是工程师和技术人员获取高可靠、先进产品的首选品牌，帮助其工作更简单。



# 新产品 New Products

Pomona 不断开发新产品，以满足快速增长的市场需求。新产品包括新测试线组、客户 DIY 香蕉插头、顶部连接的接线柱和鳄鱼夹。

## 7519A TwistGuard™ 测试线组

扭转并测试，提高测量通用性和安全性

新产品

Pomona Electronics 7519A TwistGuard™ 测试线组具有可调节探针护套，适用于不同的测量环境。拥有专利的设计提高了通用性和质量，能够瞬间从 CAT II 等级变为 CAT III/IV 等级的探头，使用户能够满足最新的电气安全标准。



参见第 67 页

## 隆重推出新型 Pomona 客户 DIY 4mm 香蕉插头

新产品

快速、方便地连接线缆。这些香蕉插头具有弹簧式按压突耳，非常便于维修电缆组件或测试线。非常适用于创建原型和快速接线至关重要的低压应用。提供各种各样的 4mm 香蕉插头，包括无护套、可叠接、固定护套及伸缩式护套插头。

全部参见第 35 页

### 73090 DIY 4mm 香蕉插头，支持快速接线



### 73091 DIY 带护套 4mm 香蕉插头，支持快速接线



### 73092 DIY 可叠接 4mm 香蕉插头，支持快速接线



### 73093 DIY 伸缩式带护套 4mm 香蕉插头，支持快速接线、可叠接



新设计的完全隔离鳄鱼夹，采用弹性软靴，额定值高达 CAT II 1000V/10A。这些新型鳄鱼夹适用于带护套的 4mm 香蕉插头测试线或绝大多数 Pomona 2mm 探针，提高测试通用性。

### 5916B 中型鳄鱼夹组，适用于数字万用表 (DMM) 测试线

新产品



### 6264B 鳄鱼夹适配器，适用于 2mm 探针

新产品



参见第 69 页

参见第 69 页

## 73094 顶部连接接线柱，快速连接线缆

新产品

快速紧固线缆。支持高达 15 AWG 线规。非常适合使用标准 5 向或弹簧式接线柱的应用。



参见第 35 页

## 接线柱，带 4mm 安全插孔和快速接线

### 型号 73095

(黑色和红色可选)

- 绝缘 4mm 安全插孔，支持带护套插头
- 装有弹簧，可通过十字孔快速接线
- 面板安装的理想选择
- CAT II 600V, 32A



## 直角安装 4mm 安全插孔，适用于 PCB

### 型号 73099

(黑色和红色可选)

- 直角配置，最大程度减小连接测试线所需的力
- PCB 上安装的理想选择
- 绝缘 4mm 安全插孔，支持带护套插头
- CAT III 1000V/CAT IV 600V, 24A



## 4mm 安装安全插孔，支持带护套香蕉插头

### 型号 73098

(黑色和红色可选)

- 绝缘 4mm 安全插孔，支持带护套插头
- 面板安装的理想选择
- CAT II 1000V, 32A



## 4mm 安全插孔，适用于 PCB

### 型号 73096

(黑色和红色可选)

- 垂直 PCB 上安装的理想选择
- 绝缘 4mm 安全插孔，支持带护套插头
- CAT III 1000V/CAT IV 600V, 24A



## 面板安装双 4mm 香蕉插孔

### 型号 73101-0

- 绝缘双 4mm 香蕉插孔
- 预钻孔面板上螺钉安装的理想选择
- 30 Vac/60 Vdc, 25A



## BNC (公) 至飞线转接线

### 型号 73105

- 绝缘式 BNC 公头连接器
- 25cm 长飞线，支持定制配置
- 30 Vac/60 Vdc, 3A



## 直角磁探头，6.6mm 直径

### 型号 73106

(黑色、红色和蓝色可选)

- 临时连接到金属螺钉端子排的理想选择
- 利用磁性探头快速连接和断开
- 绝缘 4mm 安全插孔，支持带护套香蕉插头
- CAT III 1000V/CAT IV 600V, 4A



## Maxigrabber, 增强绝缘

### 型号 73103

(黑色和红色可选)

- 旨在用于连接高电流导体
- 增强绝缘线钩，提高安全性
- 12mm 开口
- CAT II/CAT III/CAT IV 1000V 额定值，20A



## DIY 绝缘 BNC 连接器，50Ω

### 型号 73104

(黑色、红色和蓝色可选)

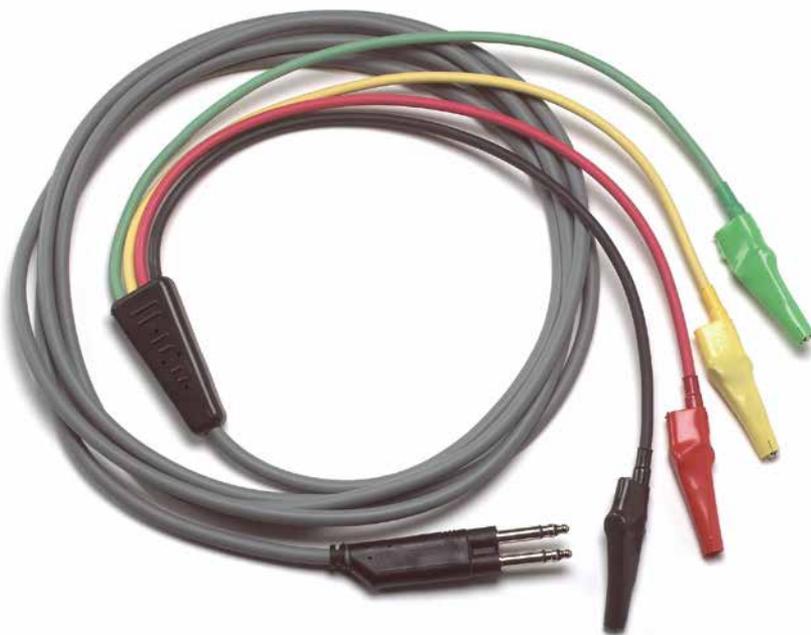
- 旨在提高电气保护
- CAT II 1000V/ CAT III 600V 额定值
- 50Ω 阻抗



## 定制产品 Customized Products

Pomona 广泛调研客户的特殊或定制要求，提供根据需求量身定制的附件。无论是在现有产品基础上进行简单修改，还是全新设计独特的产品组合，我们都只采用最优质的材料，提供最高质量的产品。

一切皆有可能！现在，  
您可将本目录中的任意  
电缆、导线、连接器或  
探头进行组合，定义您  
自己的定制产品或套件。  
找不到您所需的长度或  
颜色？ Pomona 轻松搞定！  
需要的连接器和电缆组合  
无处可寻？  
只管找 Pomona ！



同轴连接器 / 适配器组合  
可包括应力消除保护套、  
标识和长度。

如需订购 Pomona 产品，  
请登录 Pomona Electronics 网站，  
选择 [ 定制产品 ]，并填写申请表。

## 同轴电缆组件和转接线 Coaxial Cable Assemblies and Breakouts

无论是实验室、工厂还是现场，Pomona 都是您的专业之选。凭借镀铜、镀金和镀镍等优质材料，确保精度值得信赖。Pomona 拥有种类繁多的电缆和转接线产品可供选择，实现几乎任意的连接器和夹具组合，为您提供适合任意应用的解决方案。

**如何订购**

例：长度为 1.2m (48in) 的同轴电缆组件，带有匹配的 BNC (公头) 端子，在 RG58 C/U 上有应力消除靴，50Ω 电缆。

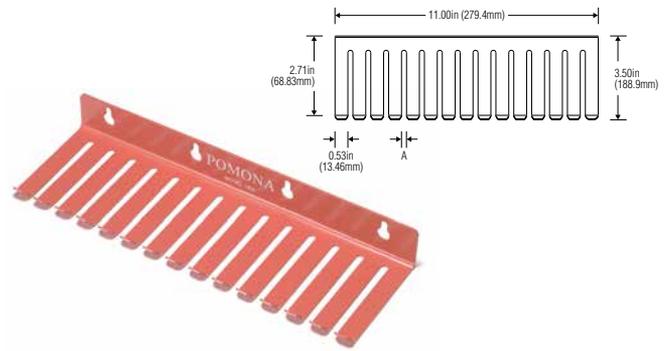
典型 Pomona 部件号：2249-C-48

型号 #	长度
2249-C-12	12.0in (0.3m)
2249-C-24	24.0in (0.6m)
2249-C-36	36.0in (0.9m)
2249-C-48	48.0in (1.2m)
2249-C-60	60.0in (1.5m)

电缆类型 \_\_\_\_\_  
电缆长度，英寸 (从连接器内侧测量) \_\_\_\_\_

### 电缆组件支架

型号 #	颜色	"A" 最大电缆直径	线槽数量
1508	橙色	0.210in (5.33mm)	14
4408	黑色	0.320in (8.13mm)	10
2708	蓝色	0.450in (11.43mm)	9



### 导线和电缆技术指标

电缆标识	类型	阻抗 Ω	电容 每 1ft/0.304m	绝缘 / 电介质	AWG	绞合股数 X AWG	导线类型	护套材料	电缆外径	屏蔽层	温度 (不含连接器)
A	双绞线, 2根导线	NA	27.0 pf	PVC	18	65X36	TC	PVC	0.25in (6.35mm)	NA	-4 至 221°F (-20 至 +105°C)
C	同轴, RG58C/U	50	32.2 pf	PE	20	19X33	TC	PVCNC	0.195in (4.95mm)	TCB	-40 至 185°F (-40 至 +85°C)
E	同轴, RG59B/U	75	22.0 pf	PE	23	实心	BCCS	PVCNC	0.242in (6.15mm)	BCB	-40 至 140°F (-40 至 +60°C)
J	麦克风, 2根导线, 屏蔽	90	18 / 32 pf*	PE	22	16X34	TC	PVC	0.231in (5.84mm)	TCB	-40 至 176°F (-40 至 +80°C)
K	同轴, RG174/U	50	30.8 pf	PE	26	7X34	BCCS	PVC	0.110in (2.79mm)	TCB	-40 至 167°F (-40 至 +75°C)
T	同轴, RG214/U	50	30.8 pf	PE	13	7X22	SPC	PVCNC	0.425in (10.8mm)	SCCB/ SCCB	-40 至 176°F (-40 至 +80°C)
X	同轴, RG142B/U	50	29.0 pf	TFE	18	实心	SPCCS	FEP	0.195in (4.05mm)	SPC/SPC	-94 至 392°F (-70 至 +200°C)
Y	同轴, RG223/U	50	30.8 pf	PE	19	实心	SPC	PVCNC	0.212in (5.38mm)	SCB/SCB	-40 至 140°F (-40 至 +60°C)
BB	同轴, RG316/U	50	29.0 pf	TFE	26	7X37	SPCCS	FEP	0.096in (2.44mm)	SPC	-94 至 392°F (-70 至 +200°C)
SS	同轴, RG58/U 低噪声	50	37.0 pf	CPE/PE	22	7X30	TC	PVC	0.195in (4.95mm)	BAF/TCB	-40 至 176°F (-40 至 +80°C)
UU	同轴, RG178B/U	50	29.0 pf	PTFE	16	7X.1	SPCCS	FEP	0.071in (1.8mm)	SPC	-67 至 311°F (-55 至 +155°C)
V	同轴, RG59/U	75	20.4 pf	PE	23	实心	BCCS	PVC	0.242in (6.15mm)	BCB	-40 至 176°F (-40 至 +80°C)
VV	同轴, RG179B/U	75	19.5 pf	PTFE	12	7X.1	SPCCS	FEP	0.100in (2.54mm)	SPC	-67 至 311°F (-55 至 +155°C)
三轴	同轴, RG58A/U 双屏蔽	50	30.8 pf	PE/PE	20	7X28	TC	PVC	0.240in (6.10mm)	TCB/ TCB-40	至 167°F (-40 至 +75°C)

\* 导线之间的电容 / 导线和屏蔽层之间的电容

AWG = 美国线规  
BAF = 铝箔聚酯胶粘带  
BCB = 裸铜编织物  
BCCS = 裸铜包钢  
CPE = 导电聚乙烯

FEP = 氟化乙烯丙烯  
OD = 外径  
NA = 不适用  
PE = 聚乙烯  
PVC = 聚氯乙烯

PVCNC = 聚氯乙烯无污染  
SCB = 镀银编织物  
SPC = 镀银铜  
SCCB = 镀银铜编织物

SPCCS = 镀银铜包钢  
SSPE = 半固态聚乙烯  
TC = 镀锡铜  
TCB = 镀锡铜编织物  
TFE = 四氟乙烯

额定值：本部分中元件的额定值都是指受控电压环境下的离子使用额定值。但是，为了符合 CE 标准，这些产品不得用于电压高于 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 的手持式应用。

**BNC 公头电缆，带模压成形应力消除件**



长度	50Ω 电缆外径 .195in (4.95mm) RG58C/U	50Ω 电缆外径 .206in (5.23mm) RG223	75Ω 电缆外径 .242in (6.15mm) RG59B/U	50Ω 电缆外径 .100in (2.54mm) RG174/U	50Ω 电缆外径 .195in (4.95mm) RG58C/U
.5ft (0.2m)	2249-C-6	-	2249-E-6	2249-K-6	-
1ft (0.3m)	2249-C-12	2249-Y-12	2249-E-12	2249-K-12	-
2ft (0.6m)	2249-C-24	2249-Y-24	2249-E-24	2249-K-24	-
3ft (0.9m)	2249-C-36	2249-Y-36	2249-E-36	2249-K-36	-
4ft (1.2m)	2249-C-48	2249-Y-48	2249-E-48	2249-K-48	-
5ft (1.5m)	2249-C-60	2249-Y-60	2249-E-60	2249-K-60	5266-C-60
6ft (1.8m)	2249-C-72	2249-Y-72	2249-E-72	2249-K-72	-
8ft (2.4m)	2249-C-96	2249-Y-96	-	2249-K-96	-
10ft (3.0m)	2249-C-120	2249-Y-120	2249-E-120	2249-K-120	-
12ft (3.7m)	2249-C-144	2249-Y-144	2249-E-144	-	-
15ft (4.6m)	2249-C-180	2249-Y-180	2249-E-180	2249-K-180	-
20ft (6.1m)	2249-C-240	2249-Y-240	2249-E-240	2249-K-240	-
25ft (7.6m)	2249-C-300	-	2249-E-300	2249-K-300	-
30ft (9.1m)	2249-C-360	-	2249-E-360	-	-
50ft (15.2m)	2249-C-600	-	2249-E-600	-	-

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，最高 +50°C (+122°F)。(“Y” 电缆为 +80°C (176°F))

**BNC:** 主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

应力消除件：PVC 模型成型到电缆和连接器。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

型号 **2249-C** 是最受欢迎的 Pomona Electronics 电缆。50Ω RG58C/U 电缆是绝大多数测试和测量应用的理想选择。

型号 **2249-Y** 是具有双屏蔽的 50Ω RG223/U 电缆，可供需要更强屏蔽时使用。

型号 **2249-E** RG59B/U 为 75Ω 电缆，是 TV、视频和 LAN 应用的正确选择。

型号 **2249-K** RG174/U 具有 50Ω 电缆中优异的柔韧性。

型号 **5266-C** 拥有与 2249-C 型相同的高质量结构，带有一个连接器（只有一端有）。

**BNC 公头低噪声电缆**



型号 #	长度
4964-SS-12	12in (0.3m)
4964-SS-24	24in (0.6m)
4964-SS-36	36in (0.9m)
4964-SS-48	48in (1.2m)
4964-SS-60	60in (1.5m)
4964-SS-72	72in (1.8m)
4964-SS-120	120in (3.0m)
4964-SS-240	240in (6.1m)

型号 **4964-SS** 采用特殊的低静电电缆，在中心导体周围具有噪声衰减层。该电缆是低功率、低频测量的理想选择。

建议频率范围：直流至 10KHz。

**BNC:** 主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

应力消除件：PVC 模型成型到电缆和连接器。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**BNC 公头真 75Ω 高柔韧性电缆**



型号 #	长度
6510-V-12-0	12in (0.3m)
6510-V-24-0	24in (0.6m)
6510-V-36-0	36in (0.9m)
6510-V-48-0	48in (1.2m)
6510-V-60-0	60in (1.5m)
6510-V-72-0	72in (1.8m)

型号 **6510-V** 采用真 75Ω 连接器，具有优异的驻波比 (VSWR) 和回损，支持高达 3 GHz。高柔韧性 RG59/U 型电缆采用注气泡沫聚乙烯电介质，PVC 铠装，具有低损耗和优异的屏蔽覆盖。高柔韧性电缆和模压成型应力消除件可防止过度弯曲或缠绕。该电缆是 HDTV 和数字视频以及测试和测量的理想选择。

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*。

**BNC:** 主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

应力消除件：PVC 模型成型到电缆和连接器。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**IEC 绝缘 BNC 公头 50Ω 电缆**



型号 #	长度
72926-C-40	40in (100cm)
72926-C-80	80in (200cm)

额定值：500V CAT I, 150V CAT II, 3A。  
颜色：黑色。

# 同轴电缆组件和转接线 Coaxial Cable Assemblies and Breakouts

## BNC 公头 50Ω 电缆： 现场可维修连接器



型号 #	长度
BNC-C-18	18in (0.5m)
BNC-C-24	24in (0.6m)
BNC-C-36	36in (0.9m)
BNC-C-48	48in (1.2m)
BNC-C-60	60in (1.5m)
BNC-C-72	72in (1.8m)

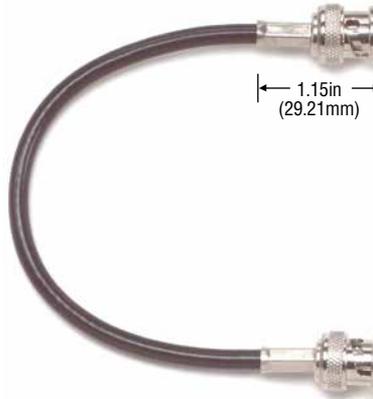
紧固螺母和硅胶垫圈密封防潮。镀金中心导体和 Teflon® 绝缘层确保优异的性能。

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*。

**BNC:** 主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜触点，焊接在电缆上；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## BNC 公头 50Ω 电缆



型号 #	长度
5697-6	6in (0.2m)
5697-12	12in (0.3m)
5697-24	24in (0.6m)
5697-36	36in (0.9m)
5697-48	48in (1.2m)
5697-60	60in (1.5m)
5697-72	72in (1.8m)
5697-120	120in (3.0m)
5697-180	180in (4.6m)
5697-240	240in (6.1m)

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*。

电缆类型：50Ω, RG58 型，4.95mm (0.19in) 外径。

**BNC:** 主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜触点，压接在电缆上；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## BNC 公头直角连接器电缆， 带模压成型应力消除件



型号 #	长度
4276-C-12	12in (0.3m)
4276-C-24	24in (0.6m)
4276-C-36	36in (0.9m)

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*。

**BNC:** 主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

应力消除件：PVC 模型成型到电缆和连接器。

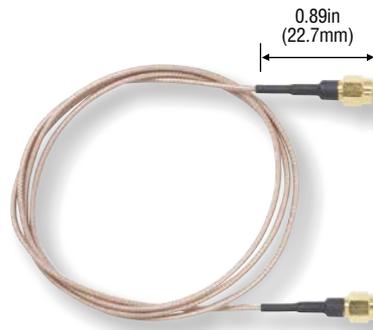
更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMA 公头 50Ω 电缆



RG 316/U	长度
4846-BB-24	24in (0.6m)
4846-BB-48	48in (1.2m)
4846-BB-60	60in (1.5m)
RG 142B/U	
4846-X-24	24in (0.6m)
4846-X-48	48in (1.2m)
4846-X-60	60in (1.5m)
RG 58C/U	
4846-C-12	12in (0.3m)
4846-C-24	24in (0.6m)
4846-C-36	36in (0.9m)
4846-C-48	48in (1.2m)
4846-C-60	60in (1.5m)
RG 178B/U	
4846-UU-12	12in (0.3m)
4846-UU-24	24in (0.6m)
4846-UU-36	36in (0.9m)
4846-UU-48	48in (1.2m)
4846-UU-60	60in (1.5m)

4846-C

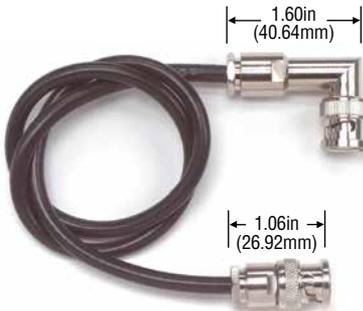


4846-UU

**SMA:** 主体 / 接头：钝化不锈钢或镀金黄铜；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## BNC 公头至 BNC 公头 直角 50Ω 电缆



型号 #	长度
1383-C-24	24in (0.6m)
1383-C-60	60in (1.5m)

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*。

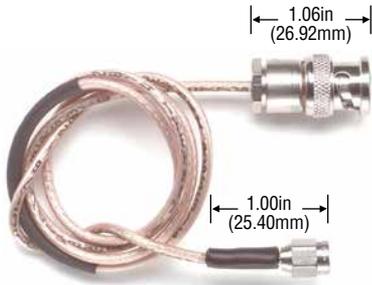
**BNC:** 主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。



\* 请参见本节开头的额定值消息。

**BNC 公头至 SMA 公头**  
**50Ω Teflon 绝缘电缆**



RG 316/U	长度
4935-BB-24	24in (0.6m)
4935-BB-48	48in (1.2m)
4935-BB-60	60in (1.5m)

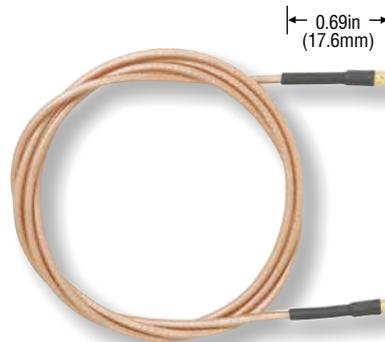
额定值：离手使用最大电压：335 Vrms\*。

**SMA**：主体 / 接头：钝化不锈钢；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

**BNC**：主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**MMCX 公头 50Ω 电缆**



73063-BB

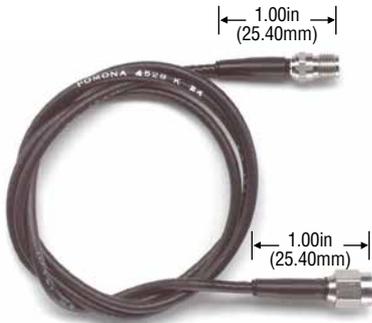
RG 316/U	长度
73063-BB-6	6in (0.15m)
73063-BB-24	24in (0.6m)
73063-BB-36	36in (0.9m)
RG 178B/U	长度
73077-UU-12	12in (1.5m)
73077-UU-24	24in (1.8m)
73077-UU-36	36in (2.4m)
73077-UU-48	48in (2.4m)

额定值：离手使用最大电压：500 V。

**MMCX**：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**SMA 公头至 SMA 母头**



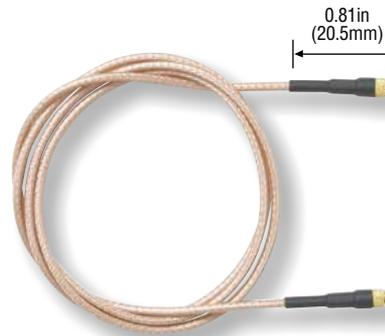
RG 142B/U	长度
4528-X-24	24in (0.6m)
4528-X-48	48in (1.2m)

**SMA**：主体 / 接头：钝化不锈钢；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

**SMA(F)**：镀金、镀铜中心导体；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**MCX 公头 75Ω 电缆**



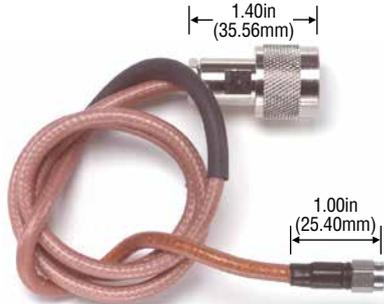
RG 179B/U	长度
73075-VV-12	12in (0.3m)
73075-VV-24	24in (0.6m)
73075-VV-36	36in (0.9m)
73075-VV-48	48in (1.2m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

**MMCX**：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**SMA 公头至 'N' 型**  
**公头 50Ω 电缆**



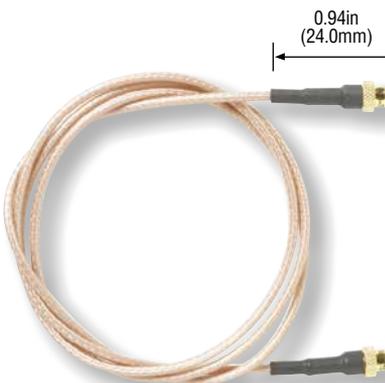
型号 #	长度
5058-X-36	36in (0.9m)
5058-X-48	48in (1.2m)
5058-X-60	60in (1.5m)

**SMA**：主体 / 接头：钝化不锈钢；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

**'N' 型**：主体：镀白铜青铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**SMB 插孔 75Ω 电缆**



RG 179B/U	长度
73072-VV-12	12in (0.3m)
73072-VV-24	24in (0.6m)
73072-VV-36	36in (0.9m)
73072-VV-48	48in (1.2m)
73072-VV-60	60in (1.5m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

**SMB**：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**'N' 型公头 50Ω 电缆**



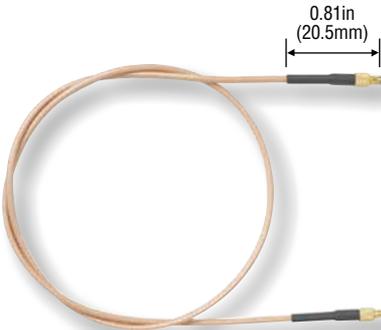
型号 #	长度
1658-T-18	18in (0.5m)
1658-T-24	24in (0.6m)
1658-T-36	36in (0.9m)
1658-T-48	48in (1.2m)
1658-T-60	60in (1.5m)

额定值：离手使用最大电压：1,000 Vrms\*。

**'N' 型**：主体：镀白铜青铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## MCX 公头 50Ω 电缆



73067-BB

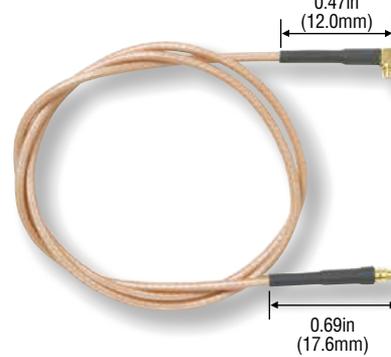
RG 316/U	长度
73067-BB-6	6in (0.15m)
73067-BB-24	24in (0.6m)
73067-BB-36	36in (0.9m)
RG 178B/U	长度
73075-UU-12	12in (1.2m)
73075-UU-24	24in (1.5m)
73075-UU-36	36in (1.8m)
73075-UU-48	48in (3.0m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

MCX：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## MMCX 公头至 MMCX 公头 直角 50Ω 电缆



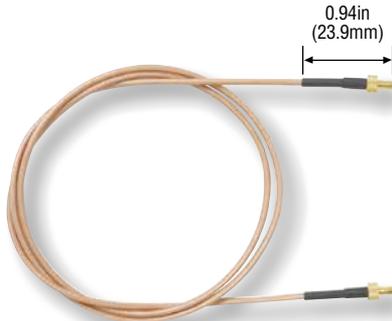
RG 316/U	长度
73064-BB-6	6in (0.15m)
73064-BB-12	12in (0.3m)
73064-BB-24	24in (0.6m)

额定值：离手使用最大电压：500 V。

MMCX：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMB 插孔 50Ω 电缆



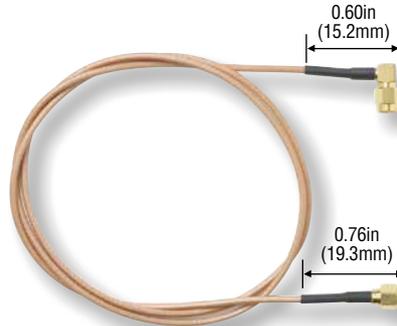
RG 316/U	长度
73072-BB-6	6in (0.15m)
73072-BB-12	12in (0.3m)
73072-BB-24	24in (0.6m)
73072-BB-36	36in (0.9m)
73072-BB-48	48in (1.2m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

SMB：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMA 公头至 SMA 公头 直角 50Ω 电缆



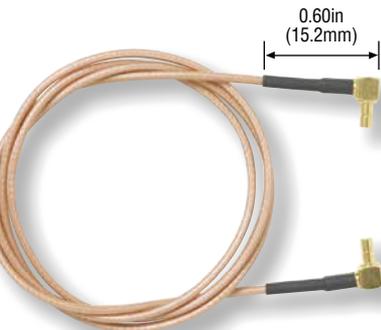
RG 316/U	长度
73069-BB-12	12in (0.3m)
73069-BB-24	24in (0.6m)
73069-BB-36	36in (0.9m)
73069-BB-48	48in (1.2m)
73069-BB-60	60in (1.5m)

额定值：离手使用最大电压：750 V\*。

SMA：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMB 插孔直角 50Ω 电缆



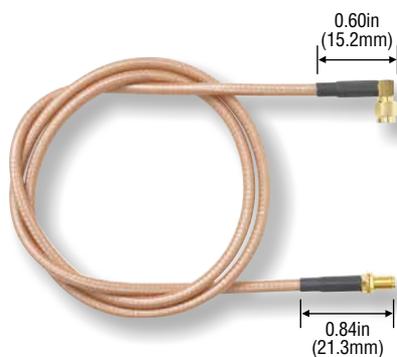
RG 316/U	长度
73073-BB-6	6in (1.5m)
73073-BB-12	12in (0.3m)
73073-BB-24	24in (0.6m)
73073-BB-36	36in (0.9m)
73073-BB-48	48in (1.2m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

SMB：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMA 公头直角至 SMA 母头 闷头 50Ω 电缆



RG 316/U	长度
73071-BB-12	12in (0.3m)
73071-BB-24	24in (0.6m)
73071-BB-36	36in (0.9m)
73071-BB-48	48in (1.2m)
73071-BB-60	60in (1.5m)

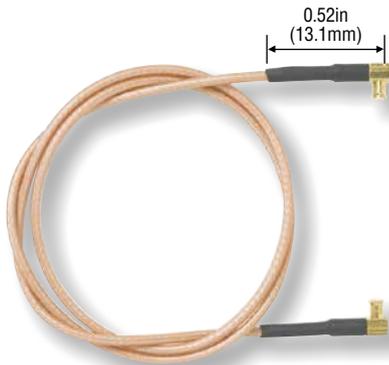
额定值：离手使用最大电压：750 V。

SMA：主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀铜和黄铜，镀金；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

\* 请参见本节开头的额定值消息。

## MCX 公头直角 50Ω



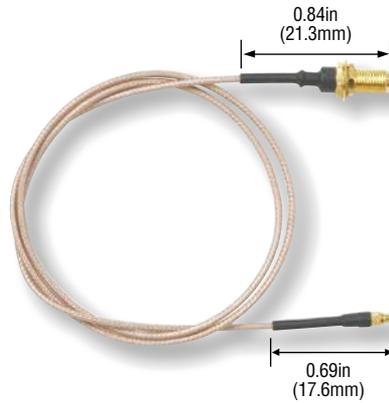
RG 316/U	长度
73068-BB-6	6in (0.15m)
73068-BB-12	12in (0.3m)
73068-BB-24	24in (0.6m)
73068-BB-36	36in (0.9m)

额定值：离手使用最大电压：750 V\*。

SMA: 主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## MMCX 公头至 SMA 母头 50Ω 电缆



RG 316/U	长度
73065-BB-12	12in (0.3m)
73065-BB-24	24in (0.6m)
73065-BB-36	36in (0.9m)
73065-BB-48	48in (1.2m)

RG 178B/U	长度
73078-UU-12	12in (0.3m)
73078-UU-24	24in (0.6m)
73078-UU-36	36in (0.9m)
73078-UU-48	48in (1.2m)

额定值：离手使用最大电压：500 V。

MMCX: 主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

SMA: 主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMA 公头至 SMA 母头 50Ω 电缆



RG 316/U	长度
73070-BB-12	12in (0.3m)
73070-BB-24	24in (0.6m)
73070-BB-36	36in (0.9m)
73070-BB-48	48in (1.2m)
73070-BB-60	60in (1.5m)

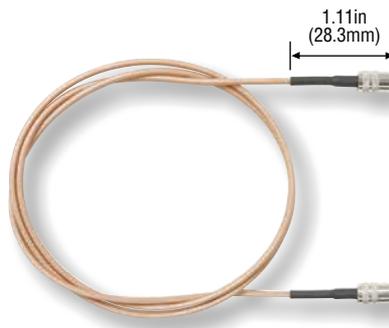
RG 58C/U	长度
73070-C-12	24in (0.6m)
73070-C-24	24in (0.6m)
73070-C-36	36in (0.9m)
73070-C-48	48in (1.2m)
73070-C-60	60in (1.5m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

SMA: 主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金和黄铜，镀金；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMA 公头快接头 50Ω 电缆



RG 316/U	长度
73083-BB-12	12in (0.3m)
73083-BB-24	24in (0.6m)
73083-BB-36	36in (0.9m)
73083-BB-48	48in (1.2m)
73083-BB-60	60in (1.2m)

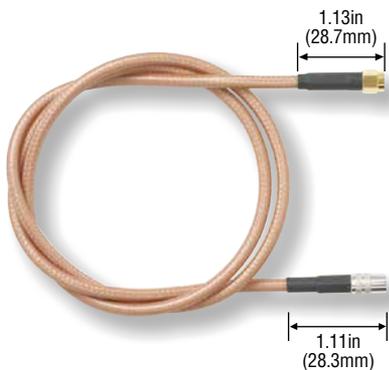
RG 142B/U	长度
73083-X-12	12in (1.2m)
73083-X-24	24in (1.5m)
73083-X-36	36in (1.8m)
73083-X-48	48in (3.0m)
73083-X-60	60in (1.2m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

SMA: 主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## SMA 公头至 SMA 公头快接头 50Ω 电缆



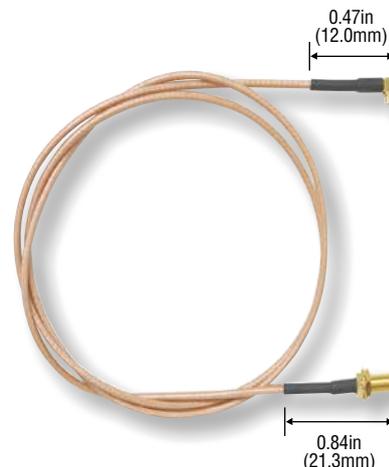
RG 142B/U	长度
73082-X-12	12in (0.3m)
73082-X-24	24in (0.6m)
73082-X-36	36in (0.9m)
73082-X-48	48in (1.2m)
73082-X-60	60in (1.2m)

额定值：离手使用最大电压：750 V。

SMA: 主体 / 接头：黄铜、镀金和镀镍；触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## MMCX 公头直角的 SMA 母头 50Ω 电缆



RG 316/U	长度
73066-BB-12	12in (0.3m)
73066-BB-24	24in (0.6m)
73066-BB-36	36in (0.9m)
73066-BB-48	48in (1.2m)

额定值：离手使用最大电压：500 V。

MMCX: 主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

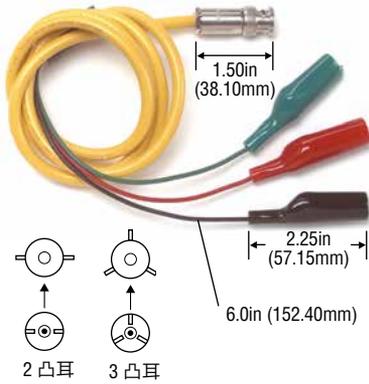
SMA: 主体 / 接头：镀金黄铜；触点：镀金磷青铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

# 同轴电缆组件和转接线 Coaxial Cable Assemblies and Breakouts

## 三轴公头至 3 个鳄鱼夹， 双屏蔽

型号 #	电缆类型	凸耳	长度
4725	三轴	2	36in (0.9m)
5342	三轴	3	36in (0.9m)



额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*。

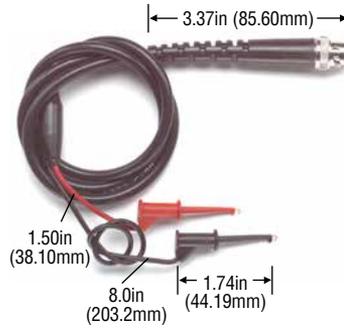
鳄鱼夹开口：7.62mm (0.30in)，最大。

三轴：主体 / 接头：抗变色镀镍黄铜；中间和中心触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## BNC 公头 (模压应力消除件) 至 Micrograbber® 微型测试夹

型号 #	长度
4777-C-24	24in (0.6m)
4777-C-36	36in (0.9m)
4777-K-24	24in (0.6m)
4777-K-36	36in (0.9m)
4777-K-48	48in (1.2m)



额定值：离手使用最大电压：150 Vrms\*。

BNC：主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

应力消除件：PVC 模型成型到电缆和连接器。

Micrograbber：触点：镀金铜；绝缘：玻璃纤维填充尼龙。

颜色：一黑、一红。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## 三轴公头电缆

型号 #	电缆类型	凸耳	长度
5223-36	三轴	3	36in (0.9m)
5223-60			60in (1.5m)
5054-36	三轴	2	36in (0.9m)
5054-60			60in (1.5m)



额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*。

三轴：主体 / 接头：抗变色镀镍黄铜；中间和中心触点：镀金黄铜；电介质：PTFE。

电缆类型：双屏蔽，50Ω，RG58A/U。

颜色：5223：黄色，5054：黄色。

三轴至 BNC 适配器请参见第 29 页。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表

## BNC 公头 (模压应力消除件) 至鳄鱼夹

型号 #	长度
4531-C-18	18in (0.5m)
4531-C-24	24in (0.6m)
4531-C-30	30in (0.76m)
4531-C-36	36in (0.9m)
4531-C-48	48in (1.2m)
4531-C-60	60in (1.5m)



额定值：离手使用最大电压：150 Vrms\*。

鳄鱼夹开口：0.3in (7.62mm) 最大。

BNC：主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

应力消除件：PVC 模型成型到电缆和连接器。

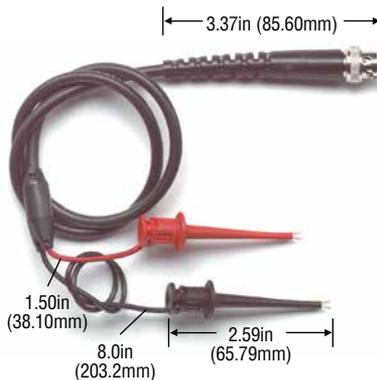
鳄鱼夹：主体：镀钢镍。

颜色：乙烯靴：一黑、一红。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表

## BNC 公头 (模压应力消除件) 至 Minipincer® 迷你测试夹

型号 #	长度
5423-C-24	24in (0.6m)
5423-C-36	36in (0.9m)
5423-C-48	48in (1.2m)



额定值：离手使用最大电压：300 Vrms\*。

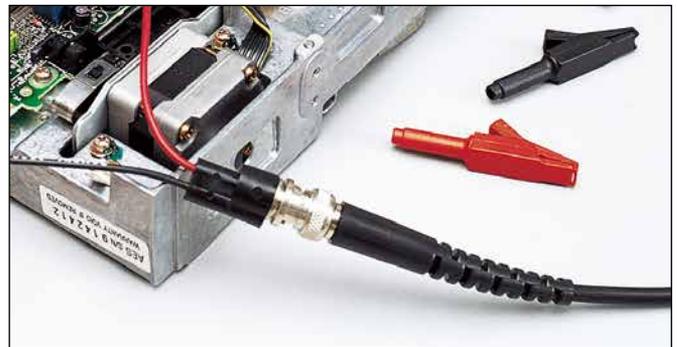
BNC：主体：抗变色镀镍黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

应力消除件：PVC 模型成型到电缆和连接器。

Minipincer：触点：镀金铜；绝缘：玻璃纤维填充尼龙。

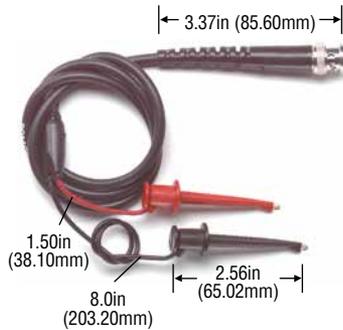
颜色：一黑、一红。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。



\* 请参见本节开头的额定值消息。

**BNC 公头 (模压应力消除件) 至 Minigrabber® 迷你测试夹**



型号 #	长度
5187-C-24	24in (0.6m)
5187-C-36	36in (0.9m)
5187-C-48	48in (1.2m)
5187-C-60	60in (1.5m)
5187-K-24	24in (0.6m)
5187-K-36	36in (0.9m)
5187-K-48	48in (1.2m)
5187-K-60	60in (1.5m)

额定值: 离手使用最大电压: 300 Vrms\*。

**BNC:** 主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 电介质: PTFE。

**应力消除件:** PVC 模型成型到电缆和连接器。

**Minipincer:** 触点: 镀银铜; 绝缘: 玻璃纤维填充尼龙。

颜色: 一黑、一红。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**BNC 公头 (模压应力消除件) 至 Minigator® 迷你测试夹**



型号 #	长度
4532-C-24	24in (0.6m)
4532-C-36	36in (0.9m)
4532-C-48	48in (1.2m)
4532-C-60	60in (1.5m)

额定值: 离手使用最大电压: 45 Vrms\*。

鳄鱼夹开口: 至 47.50mm (0.18in), 最大。

**BNC:** 主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 电介质: PTFE。

**应力消除件:** PVC 模型成型到电缆和连接器。

**Minipincer:** 主体: 镀钢镍。

颜色: 乙烯靴: 一黑、一红。

额定值: +122°F (+50°C) 最大。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**BNC 公头 (模压应力消除件) 至 SMD Grabber® 测试夹**



型号 #	长度
5304-K-24	24in (0.6m)
5304-K-36	36in (0.9m)

额定值: 离手使用最大电压: 150 Vrms\*。

**BNC:** 主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 电介质: PTFE。

**应力消除件:** PVC 模型成型到电缆和连接器。

**Grabber:** 触点: 不锈钢; 绝缘: 玻璃纤维填充尼龙。

颜色: 一黑、一红。

更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

**应力消除靴**

型号 #	适合电缆类型	电缆外径
5155-*	RG 58, 141	0.185in - .200 (4.70mm - 5.08mm)
5156-*	RG 59, 62, 210	0.237in - .247in (6.02mm - 6.27mm)
5157-*	RG 174, 187, 188	0.090in - .110in (2.29mm - 2.79mm)

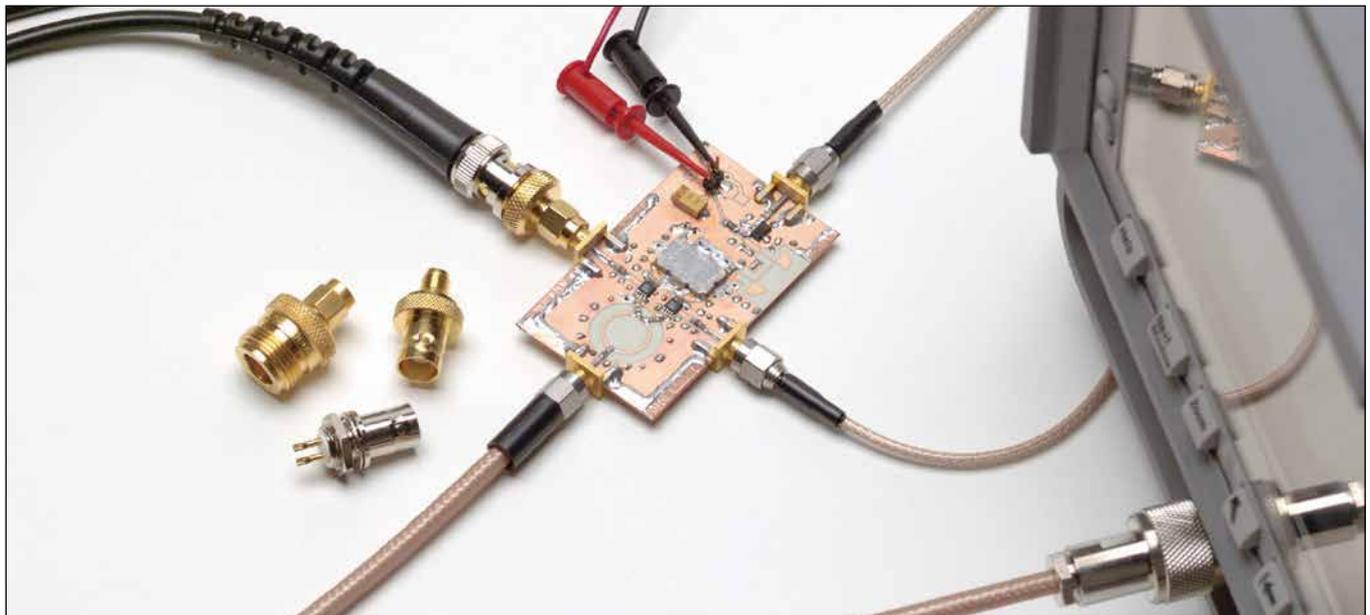


额定值: +122°F (+50°C) 最大。

适用于压接型连接器。

包装数量: 10。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。



## IEC 绝缘 BNC 公头至可叠接 / 伸缩式 4 mm 插头

型号 #	长度
72908	10in (25cm)

阻抗: 50Ω。  
额定值: 33 Vrms/70 Vdc, 6A。  
颜色: 黑色。



## IEC 绝缘 BNC 母头至可叠接 / 伸缩式 4 mm 插头

型号 #	长度
72909	10in (25cm)

阻抗: 50Ω。  
额定值: 33 Vrms/70 Vdc, 6A。  
颜色: 黑色。



## 绝缘 BNC 公头 / 4mm 带护套插头

型号 #	长度
72927-C-40	40in (100cm)
72927-C-80	80in (200cm)

阻抗: 50Ω。  
额定值: 500V CAT I, 150 V CAT II, 3A。  
颜色: 黑色。



## BNC 公头至以下所示任意端头



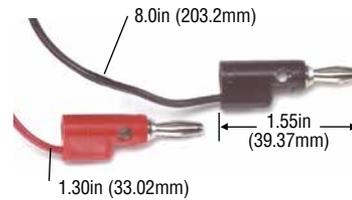
第 1 端: 压接 BNC 公头, 带有模压应力消除件。  
主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 阻抗: 50Ω, 保护靴, PVC; 颜色: 黑色。  
电缆类型 C: RG58C/U

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*。  
BNC: 主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜;  
应力消除件: PVC 模型成型到电缆和连接器。

### 匹配到以下所示任意端头

## BNC 公头 (模压应力消除件) 至多叠接香蕉插头

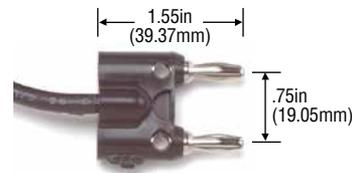
型号 #	长度
5268-C-24	24in (0.6m)
5268-C-36	36in (0.9m)
5268-C-48	48in (1.2m)
5268-C-60	60in (1.5m)



第 2 端: 叠接香蕉插头。  
主体: 镀镍黄铜, 铍铜弹簧; 绝缘: 聚丙烯。颜色: 一黑、一红。  
更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## BNC 公头 (模压应力消除件) 至多叠接双香蕉插头

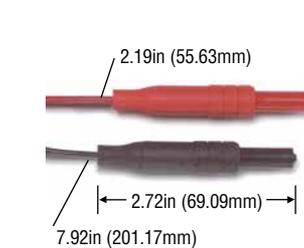
型号 #	长度
4530-C-18	18in (0.5m)
4530-C-24	24in (0.6m)
4530-C-36	36in (0.9m)
4530-C-48	48in (1.2m)
4530-C-60	60in (1.5m)



第 2 端: 双香蕉插头。  
主体: 镀镍黄铜, 铍铜弹簧; 绝缘: 聚丙烯。颜色: 黑色。  
更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## BNC 公头 (模压应力消除件) 至可伸缩护套香蕉插头

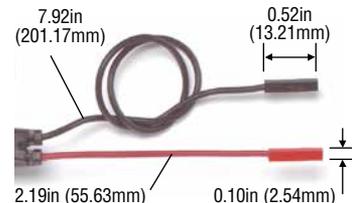
型号 #	长度
5343-C-36	36in (0.9m)
5343-C-60	60in (1.5m)



配合接线柱使用的理想选择。  
第 2 端: 带护套香蕉插头。  
主体: 镀镍黄铜, 铍铜弹簧; 绝缘: 尼龙。  
更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

## BNC 公头 (模压应力消除件) 至方插脚插座

型号 #	长度
4945-K-18	18in (0.5m)
4945-K-24	24in (0.6m)
4945-K-36	36in (0.9m)
4945-K-48	48in (1.2m)
4945-K-60	60in (1.5m)

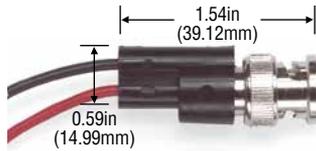


第 2 端: .06mm (0.025in) 方插脚插座  
中心导体: 镀金黄铜; 绝缘: ABS; 颜色: 一黑、一红。  
更多导线和电缆指标请参见第 7 页的图表。

\* 请参见本节开头的额定值消息。

**BNC 公头或母头至以下所示任意端头**

**BNC 公头 (第 1 端):**  
主体: 抗变色镀镍黄铜;  
中心导体: 镀金黄铜;  
电介质: PTFE。  
标称阻抗: 50Ω。  
颜色: 黑色。



总长度 = BNC 长度 + 线长 + 测试夹 / 插头长度

**BNC 母头 (第 1 端):**  
主体: 抗变色镀镍黄铜;  
中心导体: 镀金黄铜;  
绝缘: 聚丙烯; 电介质: PTFE。  
标称阻抗: 50Ω。  
颜色: 黑色。

匹配到以下所示任意端头

公头 型号 #	母头 型号 #	线长
------------	------------	----

公头 型号 #	母头 型号 #	线长
------------	------------	----

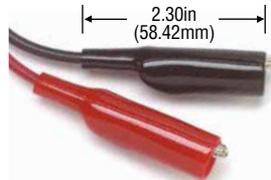
**...Minigrabber® 迷你测试夹 (第 2 端)**



3789	3788	5.5in (140mm)
------	------	---------------

**Minigrabber:** 触点: 镀金铜; 绝缘: 玻璃纤维填充尼龙。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 300 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

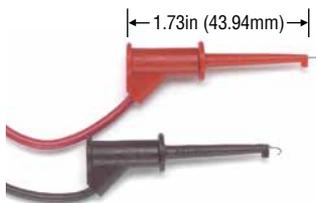
**... 鳄鱼夹 (第 2 端)**



—	2630	5in (127mm)
---	------	-------------

**鳄鱼夹:** 主体: 镀铜镍。  
颜色: 乙烯靴: 一黑、一红。  
额定值: +50°C (+122°F) 最大。  
额定值: 离手使用最大电压: 150 Vrms\*。  
鳄鱼夹开口: 0.30in (7.62mm)。

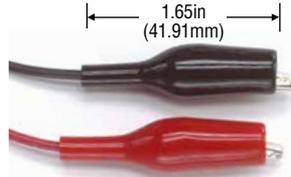
**...Micrograbber® 微型测试夹 (第 2 端)**



5189	5188	5.4in (137mm)
------	------	---------------

**Micrograbber:** 触点: 镀金铜; 绝缘: 玻璃纤维填充尼龙。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 150 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

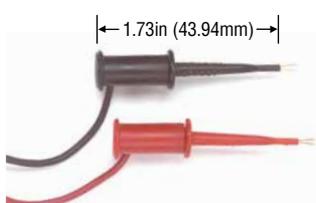
**... Minigator 测试夹 (第 2 端)**



2886	2631	5.9in (149mm)
------	------	---------------

**Minigator:** 主体: 镀铜镍。  
颜色: 乙烯靴: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 45 Vrms\*, +50°C (+122°F) 最大。  
鳄鱼夹开口: 0.18in (47.50mm)。

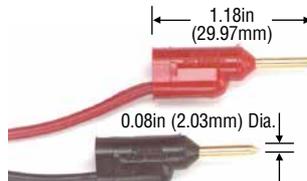
**...SMD Grabber® 测试夹 (第 2 端)**



—	5305	5.5in (140mm)
---	------	---------------

**Grabber:** 触点: 不锈钢; 绝缘: 玻璃纤维填充尼龙。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 150 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

**... 叠接管脚插头 (第 2 端)**



3901	3221	5.5in (140mm)
------	------	---------------

**管脚插头:** 主体: 镀金黄铜; 绝缘: 聚丙烯。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

**... 多叠接香蕉插头 (第 2 端)**



3957	3073	5.4in (137mm)
------	------	---------------

**香蕉插头:** 主体: 黄铜, 弹簧: 铍铜; 镀金; 绝缘: 聚丙烯。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

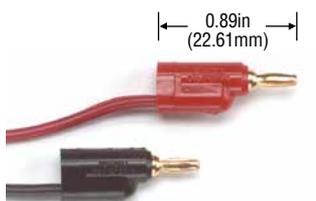
**... 20 AWG 导线 (第 2 端)**



4970	4969	5.9in (149mm)
------	------	---------------

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。  
第 2 端: 无。

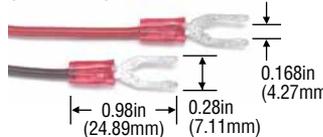
**... 叠接小型香蕉插头 (第 2 端)**



—	3966	5.5in (140mm)
---	------	---------------

**香蕉插头:** 主体: 黄铜, 弹簧: 铍铜; 镀金; 绝缘: 聚丙烯。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

**仅限母头 ... 至 8 号平接线片 (第 2 端)**



—	5051	5.4in (136mm)
---	------	---------------

**平接线片:** 主体: 铜, 镀锡; 绝缘: 尼龙。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

**仅限母头 ... 至 0.025 方插脚插座 (第 2 端)**



—	5069	5.6in (143mm)
---	------	---------------

**方插脚:** 镀金磷青铜, ABS 绝缘。  
颜色: 一黑、一红。  
额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, +55°C (+131°F) 最大。

## RF 射频同轴连接器、适配器和套件 RF Coaxial Connectors, Adapters and Kits

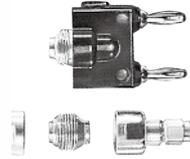
Pomona 拥有从高可靠性单只射频 (RF) 适配器到通用套件的所有配件，存放在轻便、泡沫保护材料的仪器箱内，其中包括您可能需要的全部连接和端头。小尺寸 MCX、MMCX、SMA 和 SMB 连接器支持当今狭窄空间内的可靠连接。Pomona—质量至上。

### 通用适配器套件

型号 # 5698



套件包括以下每组各 2 个：BNC (公)、BNC (母)、TNC (公)、TNC (母)、SMA (公)、SMA (母)、N (公)、N (母)、4 个中间耦合器、1 只双香蕉插头、1 只双香蕉插孔、以及仪器箱。



### 多射频 (RF) 直接适配器套件

型号 # 72934



齐全的套件，包括最常用的 50Ω 射频 (RF) 适配器，存放在坚固耐用的手提箱内。支持直接适配，无需中间耦合器。全部零件为精密加工黄铜，非压铸，采用抗变色镀镍层。公头的中心插针触点为镀金黄铜。母头的中心触点为镀金、热处理铍铜。绝缘材料为高密度 PTFE。

### Maxi 通用适配器套件

型号 # 5748



套件包括以下每组各 2 个：BNC (公)、BNC (母)、TNC (公)、TNC (母)、SMA (公)、SMA (母)、N (公)、N (母)、UHF (公)、UHF (母)、Mini UHF (公)、Mini UHF (母)、F (公)、F (母)、RCA (公)、RCA (母)、6 个中间耦合器、1 只双香蕉插头、1 只双香蕉插孔、1 个取样器，以及仪器箱。

套件包括：

3535 BNC (公)/Type N (母) 4295 SMA (母)/TNC (母)  
3288 BNC (母)/Type N (公) 4296 SMA (公)/Type N (公)  
3844 TNC (公)/BNC (母) 3283 BNC (母-母)  
4288 SMA (公)/BNC (公) 3533 BNC (公-公)  
4290 SMA (公)/BNC (母) 3285 BNC (母-公-母) T 型接头  
4289 SMA (母)/BNC (公) 3284 BNC (母-母-母) T 型接头  
4291 SMA (母)/BNC (母) 4940 TNC (母-母) 适配器  
4298 SMA (公)/Type N (母) 3841 TYPE N (母-母)  
4297 SMA (母)/Type N (母) 3842 TYPE N (公-公)  
4299 SMA (母)/Type N (母) 4282 SMA (公-母) 直角  
4292 SMA (公)/TNC (公) 4283 SMA (公-公)  
4294 SMA (公)/TNC (母) 4284 SMA (母-母)  
4293 SMA (母)/TNC (公) 4286 SMA 端接器, 50Ω (公)

### 适配器套件附件

也单独提供通用适配器套件中的各种适配器。

将螺母适配器耦合到	型号 #	5698	5748	将螺母适配器耦合到	型号 #	5698	5748
BNC (公)	5735	2	2	Mini UHF (公)	5753	-	2
BNC (母)	5739	2	2	Mini UHF (母)	5757	-	2
TNC (公)	5736	2	2	RCA (公)	5754	-	2
TNC (母)	5740	2	2	RCA (母)	5758	-	2
SMA (公)	5737	2	2	F (公)	5759	-	2
SMA (母)	5741	2	2	F (母)	5755	-	2
N (公)	5734	2	2	耦合器	5742	4	6
N (母)	5738	2	2	DbI 香蕉插头	5743	1	1
UHF (公)	5752	-	2	DbI 香蕉接线柱	5744	1	1
UHF (母)	5756	-	2	取样器	5760	-	1

### SMA 适配器套件

型号 # 72931



整套套件，包括最常用的 SMA 适配器，存放在坚固耐用的手提箱内。支持直接适配，无需中间耦合器。全部零件为精密加工黄铜，非压铸，采用抗变色镀镍层。公头的中心插针触点为镀金黄铜。母头的中心触点为镀金、热处理铍铜。绝缘材料为高密度 PTFE。

套件包括：

4282 直角 SMA 母头至 SMA 公头  
4283 直插 SMA 公头至 SMA 公头  
4284 直插 SMA 母头至 SMA 母头  
4286 SMA 公头至 SMA 端接器插头  
4288 SMA 公头至 BNC 公头  
4289 SMA 母头至 BNC 公头  
4290 SMA 公头至 BNC 母头  
4291 SMA 母头至 BNC 母头  
4292 SMA 公头至 TNC 公头  
4293 SMA 母头至 TNC 公头  
4294 SMA 公头至 TNC 母头  
4295 SMA 母头至 TNC 母头  
4296 SMA 公头至 N 公头  
4297 SMA 母头至 N 公头  
4298 SMA 公头至 N 母头  
4299 SMA 母头至 N 母头

额定值：本部分中元件的额定值都是指受控电压环境下的离手使用额定值。但是，为了符合 CE 标准，这些产品不得用于电压高于 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 的手持式应用。

**N 型适配器套件**

型号 # 72932



整合套件，包括最常用的 N 型适配器，存放在坚固耐用的手提箱内。支持直接适配，无需中间耦合器。全部零件为精密加工黄铜，非压铸，采用抗变色镀镍层。公头的中心插针触点为镀金黄铜。母头中心触点为镀金、热处理铍铜。绝缘材料为高密度 PTFE。

套件包括：

- 3288 N 型公头至 50Ω BNC 母头
- 3535 N 型母头至 50Ω BNC 公头
- 3841 直插 N 型母头至 N 型母头
- 3842 直插 N 型公头至 N 型公头
- 3843 直角 N 型母头至 N 型公头
- 4286 N 型公头至 SMA 公头
- 4297 N 型公头至 SMA 母头
- 4298 N 型母头至 SMA 公头
- 4299 N 型母头至 SMA 母头
- 5089 T 型接头 N 型母头至 N 型母头至 N 型母头
- 4240-50 50Ω N 型连接器插头
- 4240-75 75Ω N 型连接器插头

**7/16 DIN 适配器套件**

型号 # 6254



该套件可确保现场维修人员能够将采用 7/16 DIN 连接器的设备连接到采用 N 型连接器的设备。这些连接器互不兼容，但常用于相同类型的电话设备和测试设备。

7/16 DIN 连接器的主要特性是对交调干扰具有极高抗扰性。这些连接器适用于蜂窝电话和 PCS 系统，以降低密集蜂窝站点，以及无线电、电视和中继站点的干扰。

一组最有用的适配器大组合，便于 7/16 DIN 和 N 型之间的转换。

套件包括以下适配器各一：

- 6256 7/16 DIN 公头至 N 型公头适配器
  - 6257 7/16 DIN 公头适配器至 N 型母头适配器
  - 6259 7/16 DIN 母头适配器至 N 型公头适配器
  - 6260 7/16 DIN 母头适配器至 N 型母头适配器
  - 7/16 DIN 公头至 7/16 DIN 母头直角适配器
  - 7/16 DIN 母头适配器至 7/16 DIN 母头接线子
- 全部配件采用定制拉链包保护，内有模切泡沫保护层。



**BNC 至香蕉插头和接线柱适配器套件**

型号 # 5510



最受欢迎的 Pomona BNC 大组合。

- 套件包括以下适配器各一：
- BNC 母头至叠接双香蕉插头
- BNC 公头至叠接双香蕉插头
- BNC 公头至可叠接接线柱
- BNC 母头至可叠接接线柱
- BNC 母头至母头
- BNC 公头至公头适配器

**BNC 串联适配器套件**

型号 # 5511



Pomona 主流 BNC 串联系列适配器大组合。

- 套件包括以下适配器各一：
- BNC 母头至母头，3283
- BNC T 型连接器 (母头 / 母头 / 母头) 3284
- BNC T 型连接器 (母头 / 公头 / 母头) 3285
- BNC 公头至公头，3533
- BNC 直角公头至母头，3534
- BNC T 型连接器 (公头 / 母头 / 母头) 4896

**BNC 50Ω 衰减器套件**

型号 # 5513



- 套件包括 5 只 4108 型 BNC 50Ω 衰减器，3dB、6dB、10dB、14dB 和 20dB 各一。
- (同型号 4108)。

**通用适配器电缆**

型号 #	长度
5749-24	24in (0.6m)
5749-36	36in (0.9m)
5749-48	48in (1.2m)
5749-60	60in (1.5m)
5749-72	72in (1.8m)



利用通用适配器套件中的任意适配器制作电缆组件。

50Ω RG 58C/U, 195' 外径

### BNC 母头至叠接双香蕉插头

型号 # 1269

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+50°C (+122°F)，最大。

材料：香蕉插孔：黄铜；  
弹簧：热处理铍铜；表面：镀镍。



### 4mm 安全香蕉插孔至 2mm 香蕉插头适配器

型号 #	颜色
72914-02	1 组, 黑、红
72914-0	10 只装, 黑色
72914-2	10 只装, 红色



支持 4mm 安全护套香蕉插头。  
额定值：30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc，或最大 8A 电流，36A。

### BNC 公头至可叠接双香蕉插头

型号 # 1270

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+50°C (+122°F)，最大。

材料：香蕉插孔：黄铜；  
弹簧：热处理铍铜；表面：镀镍。



### BNC 母头至可叠接接线柱

型号 # 1452

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+50°C (+122°F)，最大。



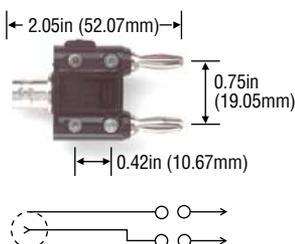
### BNC 母头至双香蕉插头

型号 # 1468

在 BNC 和隔离香蕉插头之间提供 4 个焊接转塔。

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+55°C (+131°F)，最大。

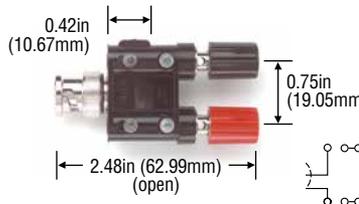
BNC：与香蕉插头隔离。  
材料：香蕉插孔：黄铜；  
弹簧：热处理铍铜；表面：镀镍。



### BNC 公头至可叠接隔离接线柱，含 4 个端子

型号 # 1469

4 个焊接转塔用于连接元件。  
用于定制衰减器、平衡变换器或滤波器。  
额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+55°C (+131°F)，最大。



### 绝缘 BNC 公头至双 4 mm 香蕉插孔

型号 #	类型
72937	插孔

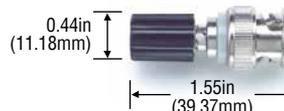
额定值：500V CAT I, 150V CAT II。



### BNC 公头，带接线柱

型号 # 3430-\*

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+115°C (+239°F)，最大。  
\* 标配颜色：-0 黑色；-2 红色。



### 绝缘 BNC 母头至双 4 mm 香蕉插孔

型号 #	类型
72938	插孔

额定值：500V CAT I, 150V CAT II。



### BNC 母头至单香蕉插头

型号 # 1894

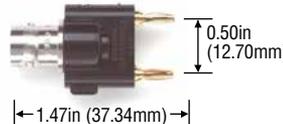
额定值：受控电压环境下离手测试：500 Vrms\*，+50°C (+122°F)，最大。



### BNC 母头至小型双香蕉插头

型号 # 3269

使 BNC 公头能够用于采用 12.70mm (0.50in) 间距小型香蕉插孔的设备。  
额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+50°C (+122°F)，最大。



### BNC 公头至可叠接接线柱

型号 # 1296

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+50°C (+122°F)，最大。



### BNC 公头至小型可叠接接线柱

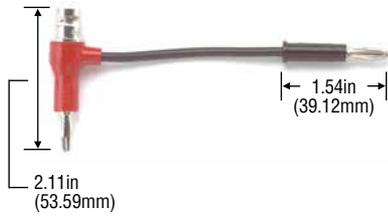
型号 # 3296

接线柱也支持小型双香蕉插头。  
额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+50°C (+122°F)，最大。



\* 请参见本节开头的额定值消息。

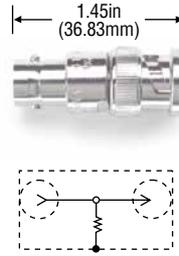
**BNC 母头至单香蕉插头，带接地线**



型号 # 4684

适用于采用非标准间距香蕉插头或接线柱的设备。  
18 AWG 接地线，63.50mm (2.5in) 长。  
额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+55°C (+131°F)，最大。

**BNC 馈通端接器。**



型号 #	Ω
4119-50	50
4119-75	75
4119-600	600

额定值：2W 碳膜电阻器。  
精度：2%。  
频率范围：直流至 500 MHz，+102°C (+216°F)，最大。

**BNC 公头 / 母头，带隔直串联电容**



型号 # 5297

适用于敏感射频 (RF) 测量。  
额定值：离手使用最大电压：500 Vrms\*，+102°C (+216°F)，最大。  
电容：1000 pF，600 Vdc。

**BNC 50Ω 衰减器**



型号 #	dB
4108-3dB	3dB
4108-6dB	6dB
4108-10dB	10dB
4108-14dB	14dB
4108-20dB	20dB

额定值：2W，平均值 @ 25°C (77°F)，最大。  
50Ω 阻抗。金属膜电阻衰减器。

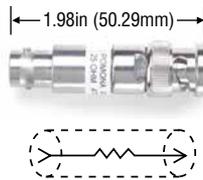
**N 型公头端接器插头**



型号 #	Ω
4240-50	50

额定值：频率范围：直流至 500 MHz；功率：1W @ 70°C (158°F)，最大。  
精度：1%。

**BNC 串联电阻衰减器**



型号 #	Ω
4391-25	25
4391-50	50
4391-75	75

额定值：频率范围：直流至 500 MHz，+102°C (+216°F)，最大。  
向同轴线上增加串联电阻。  
1%，2W，无电感薄膜电阻。

**BNC 公头端接器插头**



型号 #	Ω
3840-50	50
3840-75	75

额定值：频率范围：直流至 500MHz；功率：5W @ 70°C (158°F)，最大。  
精度：1%。

**BNC 短路帽或防尘帽**



型号 #	类型
5085	短路帽
3839	防尘帽

短路帽提供保护，并将输入短路。  
防尘帽保护灵敏仪器输入，但不短路。  
抗变色镀层。  
76.20mm (3in) 长挂链。

### BNC 直插式 RF 射频插头



图 1: 压缩式



图 3: 压接式\*

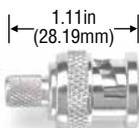


图 2: 压接式

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms。

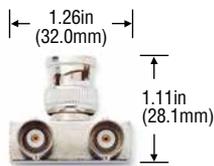
**BNC:** 主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金铂铜; 电介质: PTFE。

\* 性能: 4 GHz, 最大 VSWR 为 1.3, 0 至 4GHz。

\*\* 额定指标请参见网站上的数据资料。

型号 #	类型	图	电缆组 RG / U BNC
<b>50Ω 阻抗, 压缩式</b>			
4488	BNC (公)	1	142, 142A, 142B, 223, 58, 58A, 58C, 5B, 5BA, 5BC, 8C, 141, 141A
5307	BNC (公)	1	174, 174A, 179B, 187, 187A, 188, 188A, 316
<b>50Ω 阻抗, 压接式</b>			
5285	BNC (公)	2	RG58, 58A, 58C, 141, 141A
7035*	BNC (公)	2	RG55A, 142, 142A, 223, 400
7040*	BNC (公)	2	RG179, 179B, 187, 187A, 174, 188, 188A, 316
73042**	BNC (公)	3	174, 188, 316
73043**	BNC (公)	2	8, 9, 11, 213, 214
73061	BNC (公)	3	58, 141
<b>75Ω 阻抗</b>			
5286	BNC (公)	2	59, 59A, 59B, 62, 62A, 62B, 62C, 210
6752A	BNC (公)	2	59A, 59B, 62, 210, Belden 8241, 8263

### BNC 串联适配器



6701



3534



6700/6754



3284/6738



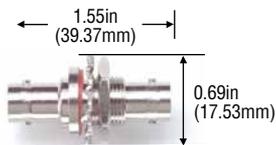
4896



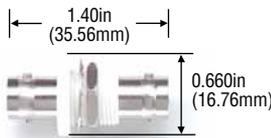
3285/6739



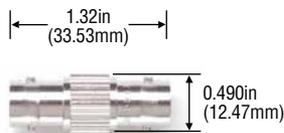
3533/6740



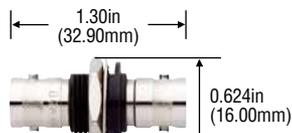
3847/6744  
见截面图



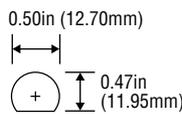
3846  
见开孔尺寸



3283/6737



6705



3846/3847/6744  
的面板开孔尺寸

型号 #	类型	特殊特性
<b>50Ω 阻抗</b>		
3283	BNC (母/母)	-
3533	BNC (公/公)	-
3285	BNC (母/公/母)	-
3284	BNC (母/母/母)	-
4896	BNC (公/母/母)	-
3534	BNC (母/公)	直角
3847	BNC (母/母)	完全密封 (b)
3846	BNC (母/母)	隔离地 (a)
6700	BNC (母/公/母)	在线
6701	BNC (母/公/母)	直角
<b>75Ω 阻抗</b>		
6705	BNC (母/母)	隔离地 (a)
6737	BNC (母/母)	-
6738	BNC (母/母/母)	-
6739	BNC (母/公/母)	-
6740	BNC (公/公)	-
6744	BNC (母/母)	完全密封 (b)
6754	BNC (母/公/母)	在线

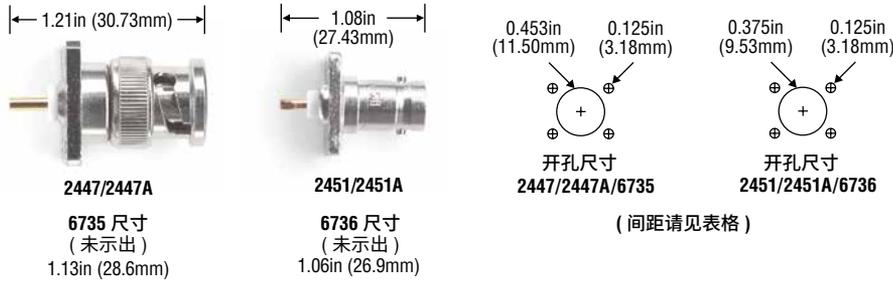
注: (a) 安装构件与 BNC 的外部导体隔离; (b) 在一个大气压下, 示踪气体的泄漏率小于  $10^{-7}$  cc/s。

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, -65°C 至 +165°C (-85°F 至 +329°F)。

**BNC:** 外壳: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金铂铜; 电介质: PTFE。

带宽: 至 4 GHz。

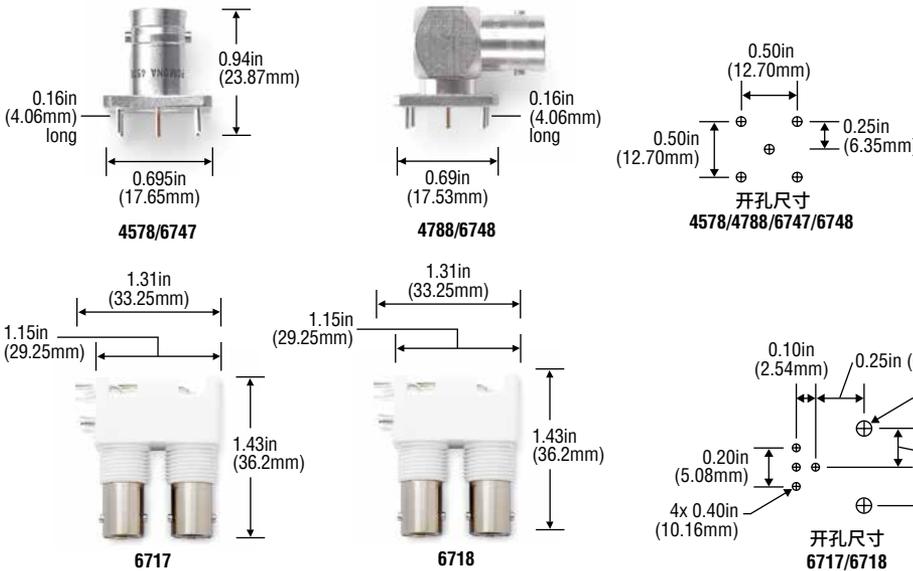
**BNC 面板插座**



型号 #	类型	间距
<b>50Ω 阻抗</b>		
2447	BNC (公)	13.46mm (0.531in) 孔距, 中心对中心
2451	BNC (母)	13.46mm (0.531in) 孔距, 中心对中心
2447A	BNC (公)	12.70mm (0.50in) 孔距, 中心对中心
2451A	BNC (母)	12.70mm (0.50in) 孔距, 中心对中心
<b>75Ω 阻抗</b>		
6735	BNC (公)	12.70mm (0.50in) 孔距, 中心对中心
6736	BNC (母)	12.70mm (0.50in) 孔距, 中心对中心

**BNC:** 外壳: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 母头: 镀金铍铜; 电介质: PTFE.

**BNC 母头, PCB 安装**

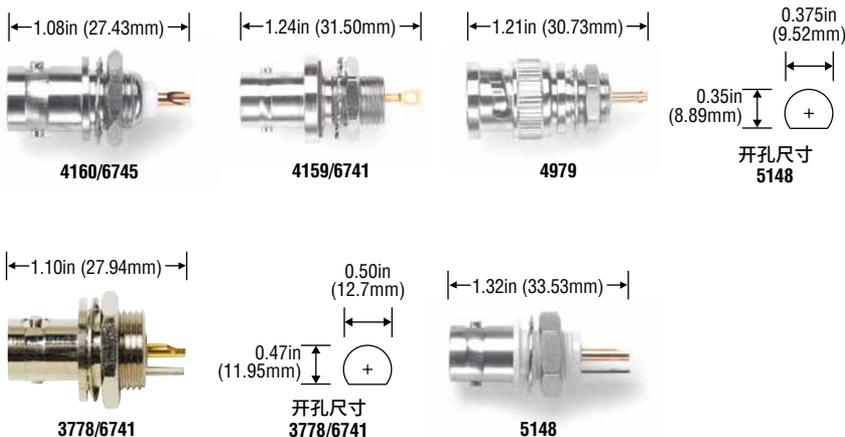


型号 #	类型	材料
<b>50Ω 阻抗</b>		
4578	垂直 BNC	-
4788	R/A BNC	黄铜
6717	双 R/A BNC	白色 Valox
<b>75Ω 阻抗</b>		
6718	BNC (母)	白色 Valox
6747	BNC (母)	垂直
6748	BNC (母)	直角

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, 阻抗: 50Ω, +165 至 -65°C (-85 至 +329°F).

**BNC:** 主体: 抗变色镀镍黄铜; 触点: 镀金铍铜; 电介质: PTFE.

**BNC 闷头插座**

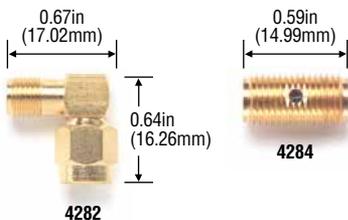


型号 #	类型	特殊特性	最大面板厚度
<b>50Ω 阻抗</b>			
3778	BNC (母)	隔离地, Teflon 绝缘	0.18in (4.57mm)
5148	BNC (母)	隔离地, Valox 绝缘	0.175in (4.45mm)
4159	BNC (母)	完全密封*	0.37in (9.40mm)
4160		-	0.10in (2.54mm)
4979	BNC (公)	-	0.19in (4.83mm)
<b>75Ω 阻抗</b>			
6741	BNC (母)	隔离地	-
6745	BNC (母)	-	-

\* 在一个大气压下, 示踪气体的泄漏率小于 10<sup>-7</sup> cc/s。

**BNC:** 主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金铍铜 (特别说明除外); 电介质: PTFE. 安装构件与 BNC 的外部导体隔离。

### SMA 串联适配器



型号 #	类型
4282	SMA (母) 至 (公), 直角
4284	SMA (母) 至 (母)

**SMA:** 外壳: 镀金黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 电介质: PTFE。  
频率范围: 4283, 4284: 12.4GHz; 4282: 12GHz。

### N 型公头连接器



型号 # 4787
-----------

适合电缆类型: RG58 和 142, 223, 141, 400。

**N:** 主体: 镀青铜白铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金铍铜; 电介质: PTFE。

阻抗: 50Ω。  
额定值: 离手使用最大电压: 1,000 Vrms\*。

### SMA 公头端接器插头



型号 # 4286
-----------

额定值: 离手使用最大电压: 335 Vrms\*。

阻抗: 50Ω 1/2 W, 1%。

**VSWR:** 最大 1.25, 至 18GHz, 1/2 W, 65°C 至 +165°C (85°F 至 +329°F)。

电阻端接器。  
镀金不锈钢, Teflon 绝缘。

### N 型至 UHF



型号 #	类型
73047	N (母)/UHF (公)

**N/UHF:** 主体: 镀镍黄铜; 中心导体: 镀金磷青铜; 绝缘体: PTFE。

额定值: 离手使用最大电压: 750 V。

### SMA 插头, 50Ω 端接器



型号 # 72975
------------

带宽: 0-12.4 GHz, 柔性电缆。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 500 Vpeak: RG58, 141, 143;

375 Vpeak: RG174, 188, 316。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

主体: 机加工黄铜, 镀金表面; 中心导体: 插头: 镀金黄铜; 插孔: 镀金铍铜。

### N 型至 TNC



型号 #	类型
73046	N (母)/TNC (公)

**N/TNC:** 主体: 镀镍黄铜; 中心导体: 镀金磷青铜; 绝缘体: PTFE。

阻抗: 50Ω。

额定值: 离手使用最大电压: 1500 V。

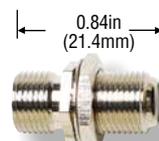
### SMA 母头至母头闷头插座



型号 # 4285
-----------

**SMA:** 外壳: 镀金黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 电介质: PTFE。

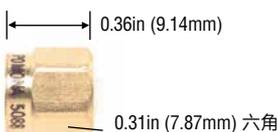
### F 型适配器



型号 #	类型
6802	F (母/母) 闷头适配器

材料: 3 个 75 Ω 连接器, 用于快速安装, 无需压接。连接器为精密加工黄铜, 中心触点镀镍和镀金。

### SMA 短路帽



型号 # 5088
-----------

拧到 SMA 母头。保护灵敏仪器输入或提供必要的参考短路。

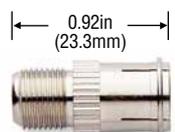
**SMA:** 外壳: 镀金; 中心导体: 镀金钢。

### F 型串联适配器



型号 #	类型
6712	F (公/母) 直角
6713	F (公/母) 串联, 推入式

材料: 机械加工, 镀镍黄铜。



\* 请参见本节开头的额定值消息。

**N 型适配器**



型号 #	类型
3841	N (母/母)
3842	N (公/公)
3843	N (母/公)
5089	N (母/母/母)
73044*	N (公/母/公)
73045*	N (母/母) 密封闷头

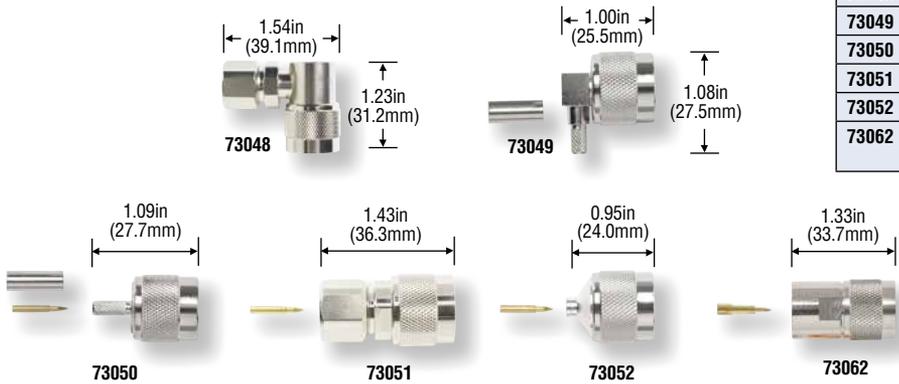
N: 主体: 镀镍或镀青铜白铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜, 母头: 镀铜和磷青铜, 镀金; 电介质: PTFE。

阻抗: 50Ω。

额定值: 离手使用最大电压: 1,000 Vrms\*。

\* 额定指标请参见数据资料。

**N 型公头 50Ω 连接器**



型号 #	类型	电缆组 RG /U BNC	额定值
73048	N (公) 直角	214, 225, 393	1000V
73049	N (公) 直角	55, 142, 223	1500V
73050	N (公)	58, 141	1500V
73051	N (公)	8, 213	1500V
73052	N (公) 半刚性	402	1500V
73062	N (公)	8, 9, 144, 165, 213, 214, 216, 225	1000V

N: 主体: 镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 电介质: PTFE。

阻抗: 50Ω。

**N 型面板安装插座**



型号 #	类型
2455	N (母)
4956	N (母)

N: 主体: 镀青铜白铜; 中心导体: 母头: 镀金铜; 电介质: PTFE。

阻抗: 50Ω。

额定值: 离手使用最大电压: 1,000 Vrms\*。

**三轴母头闷头插座**



型号 #	凸耳	最大面板厚度
3580	2凸耳 (母)	0.25in (6.35mm)
4388*	2凸耳 (母)	0.25in (6.35mm)
5219	3凸耳 (母)	0.14in (3.56mm)

\* 完全密封。在一个大气压下, 示踪气体的泄漏率小于 10<sup>-7</sup> cc/s。

三轴: 主体/接头: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 母头: 镀金铜; 外部触点: 镀金铜; 电介质: PTFE。

2 凸耳  
3 凸耳  
2 凸耳

### 三轴电缆插头和插孔

1.53in (38.86mm)  
1.43in (36.32mm)  
0.50in (12.7mm)  
0.47in (12.01mm)  
面板开孔尺寸 4661

3600/5056 (与 3580 和 4388 配合)  
4661  
5218 (与 5219 配合)

型号 #	凸耳	最大面板厚度	适合电缆类型
3600	2 凸耳 (公)	-	Belden 双轴 9272 0.242in (6.15mm) 外径
4661	2 凸耳 (母)	0.14in (3.56mm)	Microdot 293-3930 0.175in (4.45mm) 外径
5056	2 凸耳 (公)	-	Belden 三轴 9222
5218	3 凸耳 (公)	-	0.242in (6.15mm) 外径

三轴: 主体/接头: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金铍铜; 外部触点: 镀金铍铜; 电介质: PTFE。

---

2 凸耳  
2 凸耳

### 三轴适配器

1.50in (38.10mm)  
1.39in (35.31mm)  
0.50in (12.7mm)  
0.47in (11.94mm)  
开孔尺寸 5178

5290  
5178

型号 #	凸耳	最大面板厚度
5178	2 凸耳 (母)	0.25in (6.35mm)
5290	2 凸耳 (母)	-

三轴: 主体/接头: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 母头: 镀金铍铜; 外部触点: 镀金铍铜; 电介质: PTFE。

### RF MCX 连接器

带宽: 3-6 GHz, 取决于连接器。(请参见网站上的技术资料)。  
 工作电压: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 170 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。  
 材料: 主体: 黄铜, 镀金表面; 中心导体: 插头: 镀金黄铜; 插孔: 镀金铍铜。

以上技术指标适用于 73004、73014、73015 和 73012 型, 见下文。

### RF MMCX 连接器

带宽: 3-6 GHz, 取决于连接器。(请参见网站上的技术资料)。  
 工作电压: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 170 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。  
 材料: 主体: 黄铜, 镀金表面; 中心导体: 插头: 镀金黄铜; 插孔: 镀金铍铜。

以上技术指标适用于 73037、73028 和 73039 型, 见下文。

#### MCX 插头, 直插压接

型号 #	Ω	电缆组 RG /U
73004	75	179

#### MMCX 50Ω 插孔, 半刚性直插压接

型号 #	电缆组 RG /U
73037	405

#### MCX 插头, 半刚性直插压接

型号 #	Ω	电缆组 RG /U
73014	50	402

#### MMCX 50Ω 插孔, 支脚 PCB 插座

型号 #
73028

#### MCX 插孔, 直插压接

型号 #	Ω	电缆组 RG /U
73012	75	179

\* 请参见本节开头的额定值消息。

**RF SMA 连接器**

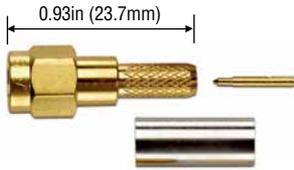
带宽: 0-12.4 GHz 柔性电缆 (请参见网站上的数据资料)。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 500 Vpeak: RG58、141、143; 375 Vpeak: RG174、188、316。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

材料: 主体: 机加工黄铜, 镀金表面; 中心导体: 插头: 镀金黄铜; 插孔: 镀金铍铜。

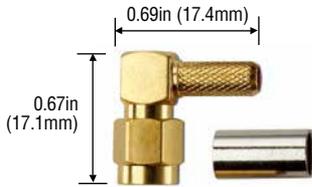
以上技术指标适用于本页上的型号

**SMA 50Ω 插头**



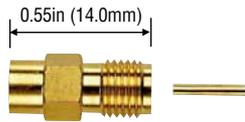
型号 #	说明	电缆组 RG /U
72943	直插压接	58
72945	直插压接	142, 400
72946	直插压接	174, 188, 316

**SMA 50Ω 插头, 直角压接**



型号 #	说明	电缆组 RG /U
72959		141, 174, 188, 316
72960		142, 400

**SMA 50Ω 插孔, 直插压接**



型号 #	说明	电缆组 RG /U
72953		142, 400
72954		174, 188, 316

**SMA 50Ω 插孔, 闷头压接**



型号 #	说明	电缆组 RG /U
72956		174, 178, 188, 316

**SMA 50Ω 插孔, 面板插座**



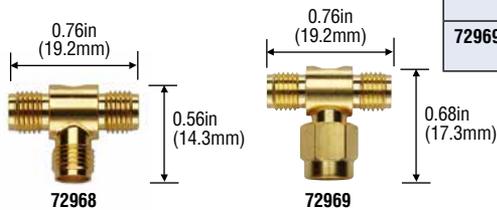
型号 #	说明
72961	2 孔
72962	4 孔

**SMA 50Ω 串联适配器**



型号 #	说明
72964	插头 (公/公)
72966	插孔 (母/母)
72967	插孔, 极性反接 (母/母)
72973	插孔 (母) 至插孔 (母)
72974	插孔至反接 SMA 插头

**SMA 50Ω T 型**



型号 #	说明
72968	插孔 (母) / 插孔 (母) / 插孔 (母)
72969	插孔 (母) / 插孔 (母) / 插孔 (母)

**SMA 50Ω 插孔, 直插 PCB 插座**



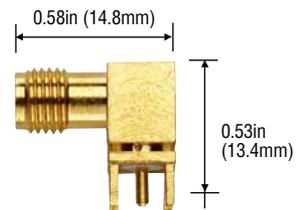
72963

**SMA 50Ω 插孔, 直插 PCB 插座, 边缘安装**



72970

**SMA 50Ω 插孔, 直角 PCB 安装**



72971

### RF SMA 连接器

带宽: 3-4 GHz, 取决于连接器 (请参见网站上的数据资料)。

额定值: 了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿手握持。离手使用最大电压: 250 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

材料: 主体: 机加工黄铜, 镀金表面; 中心导体: 插头: 镀金黄铜; 插孔: 镀金铍铜。

以上技术指标适用于本页上的型号, 5375 除外

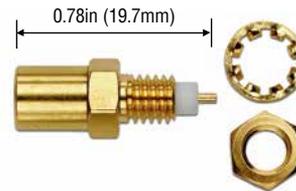
#### SMB 插孔, 直插压接



型号 #	Ω	电缆组 RG /U
72984	50	174, 188, 316

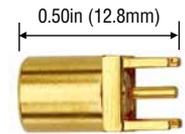
#### SMB 50Ω 插头, 面板插座

72999



#### SMB 50Ω 插头, 直插 PCB 插座

72995



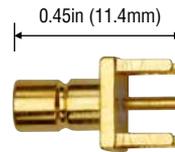
#### SMB 插孔, 直角压接



型号 #	Ω	电缆组 RG /U
72992	50	174, 188, 316

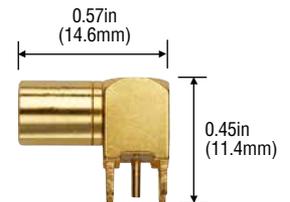
#### SMB 50Ω 插孔, 直插 PCB 插座

72996



#### SMB 50Ω 插头, 直角 PCB 插座

72997



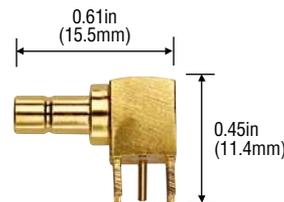
#### SMB 插头, 直插压接



型号 #	Ω	电缆组 RG /U
72981	50	174, 188, 316

#### SMB 50Ω 插孔, 直角 PCB 插座

72998

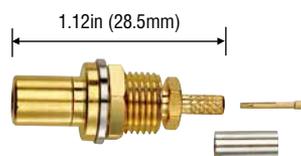


#### SMB 插头, 直角压接



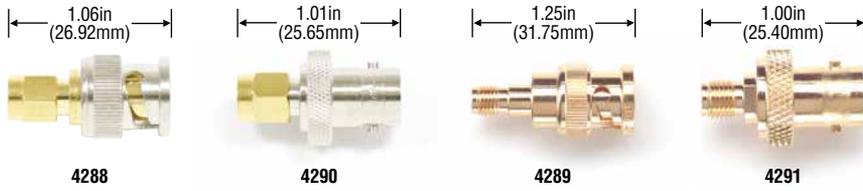
型号 #	Ω	电缆组 RG /U
72988	50	174, 188, 316

#### SMB 插头, 闷头



型号 #	Ω	电缆组 RG /U
73000	50	174, 188, 316

**SMA 至 BNC**



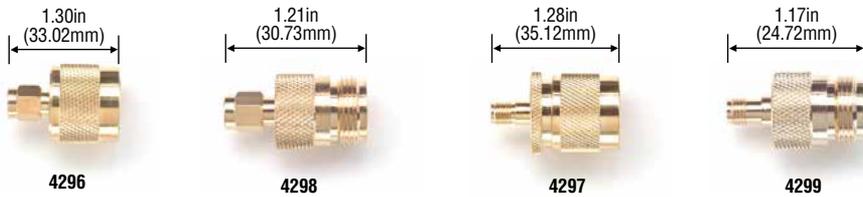
型号 #	类型
4288	SMA (公) 至 BNC (公)
4290	SMA (公) 至 BNC (母)
4289	SMA (母) 至 BNC (公)
4291	SMA (母) 至 BNC (母)

额定值：离手使用最大电压：335 Vrms\*。

阻抗：50Ω。

SMA: 外壳：镀金黄铜；中心导体：公头：镀金黄铜；母头：镀金铍铜；电介质：PTFE。

**SMA 至 N 型**



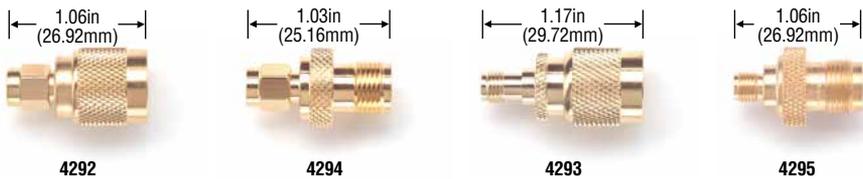
型号 #	类型
4296	SMA (公) 至 N 型 (公)
4298	SMA (公) 至 N 型 (母)
4297	SMA (母) 至 N 型 (公)
4299	SMA (母) 至 N 型 (母)

额定值：离手使用最大电压：335 Vrms\*。

阻抗：50Ω。

材料：外壳：镀金黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

**SMA 至 TNC**



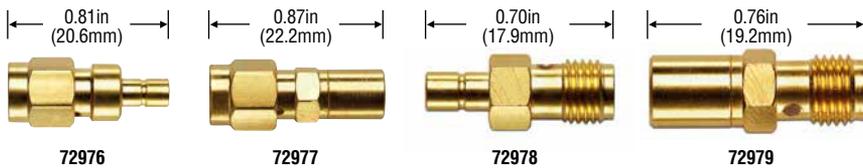
型号 #	类型
4292	SMA (公) 至 TNC (公)
4294	SMA (公) 至 TNC (母)
4293	SMA (母) 至 TNC (公)
4295	SMA (母) 至 TNC (母)

额定值：离手使用最大电压：335 Vrms\*。

阻抗：50Ω。

材料：外壳：镀金黄铜；中心导体：镀金黄铜；电介质：PTFE。

**SMA 至 SMB**



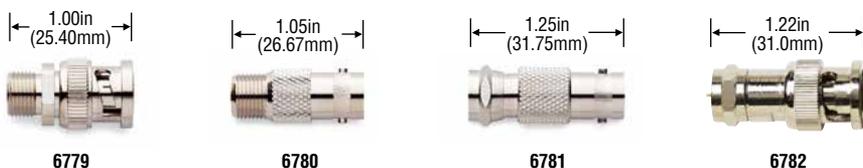
型号 #	类型	Ω
72976	SMA (公) 至 SMB (公)	50
72977	SMA (公) 至 SMB (母)	
72978	SMA (母) 至 SMB (公)	
72979	SMA (母) 至 SMB (母)	

带宽：0-12.4 GHz 柔性电缆。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：500 Vpeak: RG58、141、143; 375 Vpeak: RG174、188、316。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

材料：主体：机加工黄铜，镀金表面；中心导体：插头：镀金黄铜；插孔：镀金铍铜。

**BNC 至 F 型**



型号 #	类型
6779	BNC (公)/F 型 (母)
6780	BNC (母)/F 型 (母)
6781	F 型 (公)/BNC (母)
6782	BNC (公)/F 型 (公)

BNC: 外壳：抗变色电镀黄铜；中心导体：公头：镀金黄铜；母头：镀金铍铜 (特别说明除外)；电介质：PTFE。

### 三轴至 BNC



型号 #	类型
5299	3 凸耳三轴 (母)/BNC (公) 适配器
5298	2 凸耳三轴 (母)/BNC (公) 适配器
5090	BNC (母)/2 凸耳三轴 (公) 适配器
5300	BNC (母)/3 凸耳三轴 (公) 适配器

三轴: 主体: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金镀铜; 外部触点: 镀金镀铜; 电介质: PTFE。

### BNC 至 TNC



型号 #	类型
3844	BNC (母)/TNC (公)

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, -65°C 至 +165°C (-85°F 至 +325°F) (特别说明除外)。  
阻抗: 50Ω (特别说明除外)。  
BNC: 外壳: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金镀铜 (特别说明除外); 电介质: PTFE。

### BNC 母头至耳机 (RCA) 公头



型号 # 5319

额定值: 受控电压环境下离手测试: 500 Vrms\*, +102°C (216°F), 最大。  
BNC: 中心导体: 镀金。

### UHF 至 BNC



型号 #	类型	特殊特性
3287	BNC (公)/UHF (母)	磷青铜触点, 非恒定阻抗
3286	BNC (母)/UHF (公)	非恒定阻抗

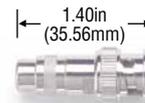
3287



3286

额定值: 离手使用最大电压: 335 Vrms\*, -65 至 +165°C (-85 至 +325°F) (特别说明除外)。  
阻抗: 50Ω (特别说明除外)。  
UHF: 外壳: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金镀铜 (特别说明除外); 电介质: PTFE。

### BNC 公头至耳机插孔



型号 # 4054

额定值: 受控电压环境下离手测试: 500 Vrms\*, +102°C (216°F), 最大。

### BNC 母头至 6.35mm (1/4in) 耳机插头



型号 # 1297

额定值: 受控电压环境下离手测试: 500 Vrms\*, +125°C (+257°F), 最大。  
将双导线音频插孔转换至 BNC。

### N 型至 BNC



3535



3288

型号 #	类型	特殊特性
3535	BNC (公)/N (母)	
3288	BNC (母)/N (公)	镀铜公插头

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, -65°C 至 +165°C (-85°F 至 +325°F) (特别说明除外)。  
阻抗: 50Ω (特别说明除外)。  
N: 外壳: 抗变色镀镍黄铜; 中心导体: 公头: 镀金黄铜; 母头: 镀金镀铜 (特别说明除外); 电介质: PTFE。

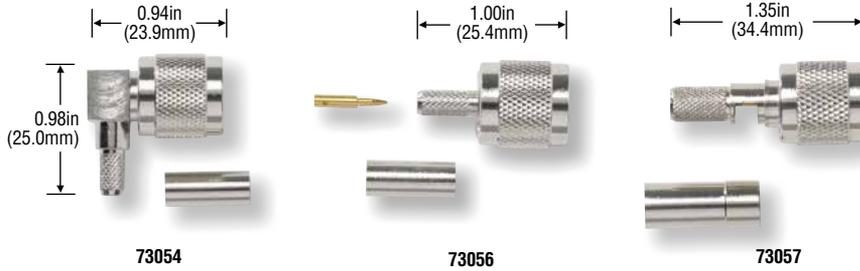
### BNC 母头至双导体、3.5mm (0.14in) 直径迷你耳机插头



型号 # 3837

额定值: 受控电压环境下离手测试: 500 Vrms\*, +125°C (+257°F), 最大。  
将双导线音频插孔转换至 BNC。

**TNC 连接**



型号 #	类型	电缆组 RG /U BNC
73054	TNC (公) 直角	55, 142, 223, 400
73056	TNC (公)	58, 141
73057	TNC (公)	59, 62

N: 主体: 镀镍黄铜; 中心导体: 镀金黄铜; 绝缘体: PTFE。

阻抗: 50Ω。

额定值: 离手使用最大电压: 1500 V。

**TNC 适配器**

型号 #	类型
73053	TNC (母/公) 直角

N/TNC: 主体: 镀镍黄铜;  
中心导体: 公头: 镀金黄铜,  
母头: 镀金磷青铜; 绝缘体: PTFE。  
阻抗: 50Ω。  
额定值: 离手使用最大电压: 1500 V。



**应力消除靴**

型号 #	适合电缆类型	电缆外径
5155-*	RG 58, 141	0.185in - .200 (4.70mm - 5.08mm)
5156-*	RG 59, 62, 210	0.237in - .247in (6.02mm - 6.27mm)
5157-*	RG 174, 187, 188	0.090in - .110in (2.29mm - 2.79mm)



额定值: +50°C (+122°F), 最大。  
适用于压接型连接器。  
包装数量: 10。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**BNC 公头, 带有应力消除靴**



定制带有应力消除件的电缆。  
5076: 黑色靴, 仅含螺母。  
配合采用 7/16-28 紧固螺母的的连接器使用。只需利用靴上的螺母替换配套螺母。  
额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms\*, +50°C (+122°F), 最大。

型号 #	适合电缆类型	电缆外径
5066-*	RG 58, 141	0.185in - 0.200 (4.70mm - 5.08mm)
5068-*	RG 174, 187, 188	0.090in - 0.110in (2.29mm - 2.79mm)
5076-*	RG 58, 141	0.185in - 0.200in (4.70mm - 5.08mm)

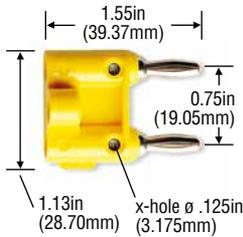
\* 仅 -0 黑色中提供。



## 香蕉插头和插孔 Banana Plugs and Jacks

只需要高可靠性插头或插孔？自己制作测试线组？ Pomona Electronics 的产品经过精挑细选，能够满足苛刻的电气特性。镀镍插头具有黄铜本体和热处理铍铜弹簧，采用尼龙或 ABS 绝缘。选择 Pomona, 就是选择高可靠、值得信赖的连接。

### 双香蕉插头，带有穿孔孔，可叠接，免焊



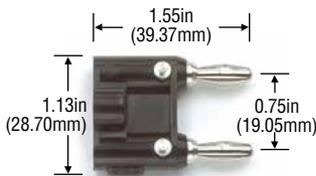
型号 #	镀层	绝缘	* 标配颜色
MDP-*	镍	聚丙烯	-0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色
4892-*	金	聚丙烯	-0 黑色, -2 红色
4898-*	镍	聚苯硫醚	-0 黑色, -6 蓝色
4914	紧固螺钉, 8-32 x 0.210in (5.33mm), 100/包		

紧固螺钉固定线。简化电缆结构或组件安装。支持电缆最大直径 5.59mm(0.22in) 直径, (18-22 AWG 线缆)。

材料: 香蕉插头 / 插孔: 黄铜; 弹簧: 热处理铍铜; 表面: 镀镍。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F) (4898 型, +150°C (+302°F), 最大)。

### 双香蕉插头，带焊接转塔端子



#### 型号 # MDP-ST

与以上的 MDP 相似, 但采用亮色镀锡焊接转塔。支持电缆最大直径 5.46mm (0.215in)。

材料: 香蕉插头 / 插孔: 黄铜; 弹簧: 热处理铍铜; 表面: 镀镍; 绝缘: 聚丙烯。

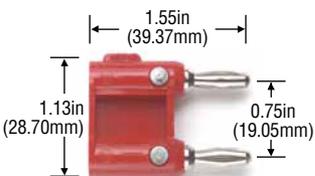
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F), 最大。

颜色: 黑色。

#### 型号 # 4914

紧固螺钉, 8-32 x 0.210in (5.33mm), 100/包

### 双香蕉插头，带焊接转塔端子



#### 型号 # 1330-ST-\*

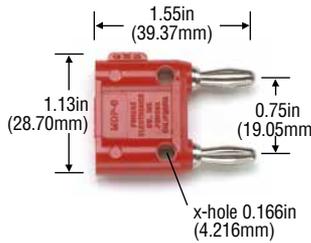
与以上的 1330 型类似, 但采用亮色镀锡焊接转塔。

材料: 香蕉插头 / 插孔: 黄铜; 弹簧: 热处理铍铜; 表面: 镀镍; 绝缘: 聚丙烯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

### 双香蕉插头，带短路棒



#### 型号 # MDP-S-\*

香蕉插头, 内部用 #18 AWG 线短路。

X 孔支持标准香蕉插头。

材料: 香蕉插头 / 插孔: 黄铜; 弹簧: 热处理铍铜; 表面: 镀镍; 绝缘: 聚丙烯。

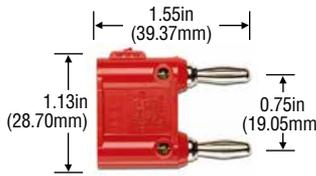
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -9 白色。

#### 型号 # 4914

紧固螺钉, 8-32 x 0.210in (5.33mm), 100/包

### 双香蕉插头，可叠接，免焊



#### 型号 # 1330-\*

与 MDP 相似, 无电环回路。

具有可用紧固螺钉安装小组件的凹槽。

1330 型具有与 MDP 相似的紧固螺钉。

材料: 香蕉插头 / 插孔: 黄铜; 弹簧: 热处理铍铜; 表面: 镀镍; 绝缘: 聚丙烯。

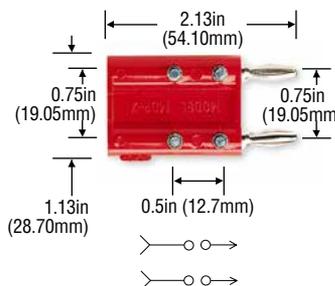
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

#### 型号 # 4914

紧固螺钉, 8-32 x 0.210in (5.33mm), 100/包

### 隔离双香蕉插头，带 4 个焊接端子



#### 型号 # MDP-X

用于定制衰减器、平衡变换器或滤波器。插孔和插头隔离。

材料: 香蕉插头 / 插孔: 黄铜; 弹簧: 热处理铍铜; 表面: 镀镍; 绝缘: 聚丙烯; 焊接转塔: 亮镀锡。

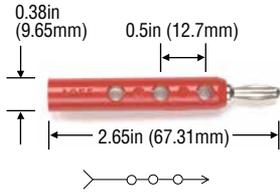
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F), 最大。

颜色: 红色。

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

## 四叠接插头

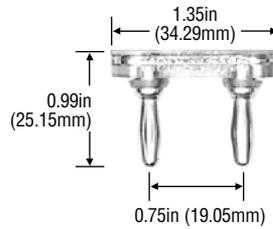
型号 # 3364-\*



具有 1 个直插叠接和 3 个交叉叠接连接。所有插孔均连接到插头。  
材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：热处理镀铜；表面：镀镍；绝缘：ABS。  
额定值：为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F)，最大。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

## 绝缘双香蕉插头短路棒

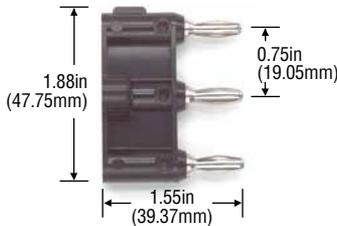
型号 # 5145



短路棒完全绝缘在透明 ABS 塑料中。适合标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。  
材料：香蕉插头 主体：黄铜；弹簧：镀铜；表面：镀镍。  
额定值：15A, +50°C (+122°F) 最大，电阻小于 1.5mΩ。

## 三香蕉插头，可叠接，免焊

型号 # 2970-\*



适用于平衡线 2 导线屏蔽电缆组件。支持电缆最大直径 6.35mm (0.250in)。紧固螺钉固定线。  
材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：热处理镀铜；表面：镀镍；绝缘：聚丙烯。  
额定值：为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F)，最大。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

## 单香蕉插头接线子

型号 # 1829-\*



提供快速分接单香蕉插头跳线的方法。  
额定值：为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +131°F (+55°C)，最大。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

## DIY 4mm 可叠接香蕉插头，焊接

型号 # 6721



利用 DIY 4mm 可叠接安全护套香蕉插头，自己定制安全叠接线。  
材料：触点：镀镍黄铜；绝缘：Lucel 缩醛聚合物。  
额定值：IEC61010 1000V Category III\*\*，-10 至 +95°C (14 至 176°F)。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。  
\*\* 正确装配和端接插头时。

## 4mm 安全香蕉插孔至香蕉插头适配器

型号 # 6728



支持的 4mm 安全护套香蕉插头，转换至标准香蕉插头。  
材料：镀镍黄铜。  
额定值：F 为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持，-10 至 +55°C。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

## DIY 4mm 直角香蕉插头

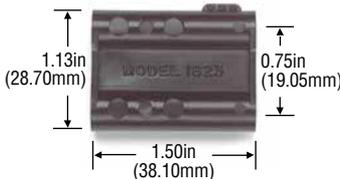
型号 # 6729



利用 DIY 4mm 直角安全护套香蕉插头，自己定制安全测试线。  
材料：触点：镀镍黄铜；绝缘：Lucel 缩醛聚合物。  
额定值：IEC61010 1000V Category III\*\*，-10 至 +55°C (14 至 176°F)。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。  
\*\* 正确装配和端接插头时。

## 双香蕉插头接线子

型号 # 1823-\*



提供快速分接线缆的方法。  
额定值：为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F)，最大。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

# 香蕉插头和插孔 Banana Plugs and Jacks

## DIY 可伸缩护套香蕉插头

型号 #	颜色
122505A	黑色
122506A	红色



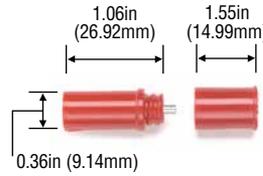
DIY 可伸缩护套香蕉插头提供快速、简便的装配和可靠的性能。

额定值：CE CAT II 300V/CAT III 150V。离手使用最大电压：1000 Vrms, 20A, ≤ 2 mΩ。

支持 18-22 AWG 线缆。

## DIY 直插式护套香蕉插头 / 香蕉插孔

型号 #	支持的 AWG 线缆	线孔	类型
4933-*	22, 20, 18	0.159in (4.04mm) 直径	插头
4986-*	16, 14	0.200in (50.8mm) 直径	插头
4934-*	22, 20, 18	0.159in (4.04mm) 直径	插孔



4933/4986 插头



4934 插孔

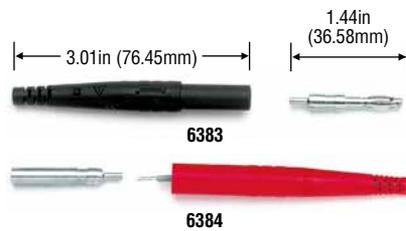
这些插头和插孔配合使用，防止意外短路。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：铍铜；绝缘：聚丙烯。

额定值：为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：1200V ac/dc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +80°C (+176°F), 最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

## DIY 直插式护套 (4mm) 香蕉插头和插孔



6383

6384

安全插头和插孔，适用于从 22 至 18 AWG 的任意线缆，采用软绝缘层。

通过压接或焊接连接线缆。

插头适合大多数带护套 DMM 插孔和 DMM 测试线，支持自己定制香蕉插头或插孔测试线或跳线。

请参见配套面板插孔 (第 36 页的 6387 型)。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：热处理铍铜；绝缘：Santoprene®。

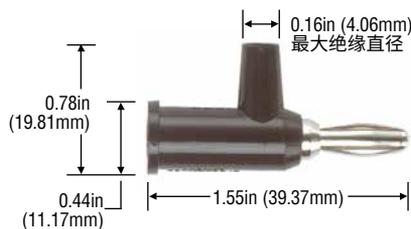
额定值：CAT II 300V, 15A, +135°C (+275°F), 最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色，-02 黑色和红色 (2 只 / 包)。

\* 每包 10 只。

型号 #	类型
6383-*	插头
6383-02	
6384-*	插孔
6384-02	

## DIY 免焊叠接香蕉插头，带安全屏蔽



内置紧固螺钉固定线缆。

安全衬圈将外露线缆绝缘。

支持标准香蕉插头，适合 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：热处理铍铜。

额定值：为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：5000 Vdc。+176 不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大 (4899 型为 +150°C (+302°F), 最大)。

支持 18-22 AWG 线缆。

型号 #	镀层	绝缘	标配颜色
1825-*	镍	聚丙烯	-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色。10 包起售
4897	金	聚丙烯	-0 黑色，-2 红色
4899	镍	聚苯硫醚	-0 黑色，-6 蓝色 10 包起售
6545	镍	聚丙烯	每包全部 10 种颜色各一

## DIY 免焊叠接香蕉插头



4914 紧固螺钉，8-32 x 5.33mm (0.210), 100/ 包。

内置紧固螺钉固定线缆。

支持标准香蕉插头，适合 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：热处理铍铜。

额定值：为了符合 CE 标准，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：5000 Vdc。+176 不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大 (5230 型为 +150°C (+302°F), 最大)。

支持 18-22 AWG 线缆。

型号 #	镀层	绝缘	标配颜色
1325-*	镍	聚丙烯	-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色。
5406	金	聚丙烯	-0 黑色，-2 红色
5230	镍	聚苯硫醚	-0 黑色，-6 蓝色
6546	镍	聚丙烯	每包全部 10 种颜色各一

\* 每包 10 只。

\* 颜色：-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色

## 铆钉型香蕉插头



型号 #	"X"	面板
3257	0.094in (2.39mm)	0.062in (1.57mm)
3258	0.125 (3.17mm)	0.093in (2.36mm)

非常适合铆到面板或电路板。

适合标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。

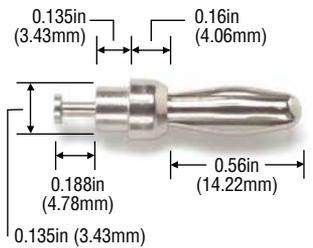
材料: 香蕉插头 主体: 黄铜; 弹簧: 铍铜; 表面: 镀镍。

额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A。

每包 10 只。

## 铆钉型香蕉插头, 带转塔

型号 # 3261



非常适合铆到面板或电路板。焊接转塔可快速连接线缆。

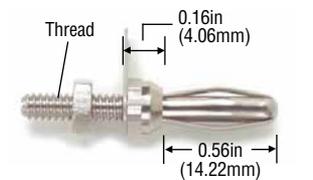
适合标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。材料: 香蕉插头 主体: 黄铜; 弹簧: 铍铜; 表面: 镀镍。

额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A。

每包 10 只。

## 带螺柱螺母和焊接片的香蕉插头

型号 #	螺柱
3263	6-32 x .50in (12.70mm)
3264	8-32 x .50in (12.70mm)



适合标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。

材料: 香蕉插头 主体: 黄铜; 弹簧: 铍铜; 表面: 镀镍。

额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A。

每包 10 只, 未装配。

## 绝缘香蕉插头和插孔, 软保护靴, 焊接或压接

型号 #	支持的 AWG 线缆	类型	配套
5169-*	22, 20, 18	插头	插孔 5167
5170-*	16, 14		插孔 5168
5167-*	22, 20, 18	插孔	插头 5169
5168-*	16, 14		插头 5170



非常适合制作跳线或现场维修。卡入式弹性 PVC 保护靴, 支持将线缆压接或焊接到香蕉插头或插孔。

适合标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。

材料: Boot: 香蕉插头 主体: 黄铜; 弹簧: 铍铜; 表面: 镀镍; 插孔: 镀镍黄铜。

额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 带螺钉和焊接片的香蕉插头

型号 #	螺柱
3265	6-32 x 0.25in (6.35mm)
3266	8-32 x 0.25in (6.35mm)



适合标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。

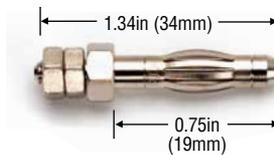
材料: 香蕉插头 主体: 黄铜; 弹簧: 铍铜; 表面: 镀镍。

额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A。

每包 10 只, 未装配。

## 4mm 香蕉插头, 带螺纹 M3 螺柱

型号 # 72918



4mm 插头, 带 M3 螺柱, 2 个螺母; 螺柱长 12mm (0.5in)。

每包 10 只, 未装配。

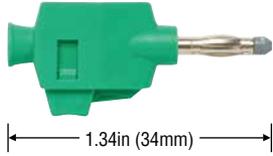
额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。36A。

# 香蕉插头和插孔 Banana Plugs and Jacks

## DIY 4mm 香蕉插头，支持快速接线



型号 #	颜色
73090-0	黑色
73090-2	红色
73090-4	黄色
73090-5	绿色
73090-6	蓝色
73090-9	白色



利用弹簧式按压凸耳，很容易接线，支持快速装配线缆。  
在现场方便地制作 4mm 香蕉插头跳线。  
材料：触点：镀金铜 / 钢；绝缘：聚丙烯 / 聚乙烯。  
额定值：33 Vac/70 Vdc, 20A。  
支持：18-22 AWG 线缆。

## DIY 可叠接 4mm 香蕉插头，支持快速接线



型号 #	颜色
73092-0	黑色
73092-2	红色
73092-4	黄色
73092-5	绿色
73092-6	蓝色
73092-9	白色

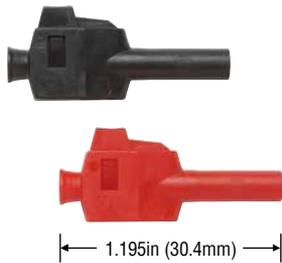


可叠接，用于增加其他连接，提高测试通用性。  
利用弹簧式按压凸耳，很容易接线，支持快速装配线缆。  
材料：触点：镀金铜 / 钢；绝缘：聚丙烯 / 聚乙烯。  
额定值：33 Vac/70 Vdc, 36A。  
支持：18-22 AWG 线缆。

## DIY 带护套 4mm 香蕉插头，支持快速接线



型号 #	颜色
73091-0	黑色
73091-2	红色

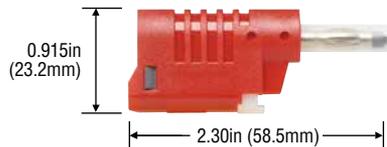


香蕉插头触点有护套保护，适用于较高电压，增加保护。  
利用弹簧式按压凸耳，很容易接线，支持快速装配线缆。  
在现场方便地制作 4mm 香蕉插头测试线。  
材料：触点：镀镍铜 / 钢；绝缘：聚丙烯 / 聚乙烯。  
额定值：\*CAT II 600 V/CAT III 300 V, 20A。  
支持：18-22 AWG 线缆。  
\* 正确装配和端接插头时。

## DIY 伸缩式带护套 4mm 香蕉插头，支持快速接线、可叠接



型号 #	颜色
73093-0	黑色
73093-2	红色
73093-4	黄色
73093-5	绿色
73093-6	蓝色
73093-9	白色



伸缩式护套支持连接其他有护套和无护套 4mm 香蕉插头。  
可叠接，用于增加其他连接，提高测试通用性。  
利用弹簧式按压凸耳，很容易接线，支持快速装配线缆。  
材料：触点：镀金铜 / 钢；绝缘：尼龙 / 聚丙烯 / 聚乙烯。  
额定值：33 Vac/70 Vdc, 36A。  
支持：18-22 AWG 线缆。

## 顶部连接接线柱，快速接线



型号 #	颜色
73094-0	黑色
73094-2	红色



快速紧固线缆。  
#8 孔安装。  
非常适合使用标准 5 向或弹簧式接线柱的应用。  
材料：主体：镀金铜；绝缘：Valox。  
额定值：33 Vac/70 Vdc, 15A; 1000 V。离手使用最大电压：1000 V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。  
支持：高达 15 AWG 线规。

\* 色码：-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色

## 面板安装 IEC61010 香蕉插孔, 适用于带护套插头

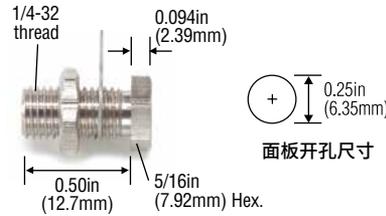
型号 #	颜色	端子
72912-0	黑色	螺柱
72912-2	红色	-
72913-0	黑色	焊接片
72913-2	红色	-
72930*	-	螺柱, 六角螺母



材料: 镀金镍 (72912 和 72913)  
 额定值: 1000V CAT III, 36A, 最大。  
 \* 标配颜色: 除 -3 橙色之外的全部颜色, 见下文。  
 每包 10 只, 每种颜色。

## 非绝缘香蕉插孔

型号 # 3267



适合标准香蕉插头。  
 材料: 镀镍黄铜。  
 额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A。  
 提供备用六角螺母, 参见第 39 页。

## 面板安装 IEC61010 4 mm (0.16in) 香蕉插孔, 适用于带护套插头

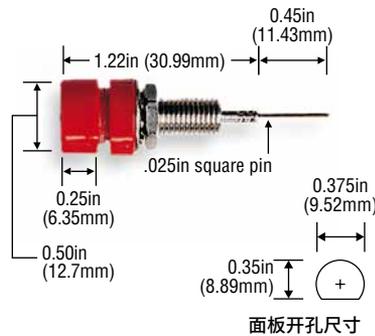
型号 # 5931-\*



支持第 68 页的柔性测试线组 5907A、5908A、5909A。  
 最大面板厚度: 7.0mm (0.28in)。  
 绝缘: 尼龙。  
 额定值: 1000V CAT III, 符合 IEC61010-031 和 IEC61010-1 标准, 25A。  
 \* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -5 绿色, -6 蓝色, -9 白色。  
 每包 10 只, 每种颜色。

## 带绕线端子的香蕉插孔

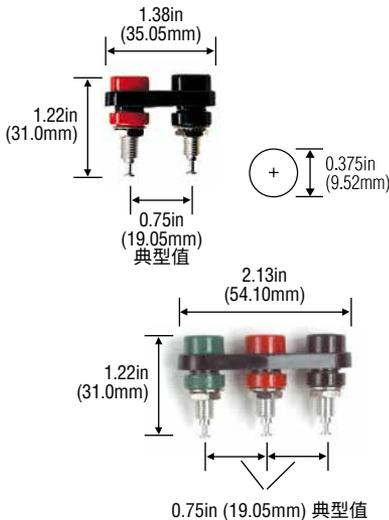
型号 # 4005-\*



材料: 插孔: 镀镍黄铜; 端子: 镀金磷青铜; 绝缘: 聚碳酸酯。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。3A, +115°C (+239°F), 最大。  
 \* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。  
 每包 10 只, 每种颜色。  
 提供备用六角螺母, 参见第 39 页。

## 面板安装香蕉插孔, 带底座

型号 #	安装底座
2269-*	双插孔
5233-0	双插孔, 高温
4601-0	三插孔



安装面板厚度为 1.60mm (0.063in) 至 9.53mm (0.375in)。  
 一黑、一红。三插孔型号有绿色。  
 额定值: 为了符合 CE 标准, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A。  
 温度: +115°C (+239°F) [5233-0: +428°C (+220°F)]。  
 \* 底座颜色: -0 黑色, -2 红色。  
 提供备用六角螺母, 参见第 39 页。

## 面板安装香蕉插孔, 适用于带护套插头

型号 #	标配颜色
6387-ST-T-*	-0 黑色, -2 红色



这些香蕉插头适用于绝大多数 DMM 插头和全部带护套 Pomona 插头。提供多种不同的端子。螺纹和压入式。  
 额定值: 设计满足 IEC61010 CAT III 1000 Vrms, 15A。  
 每包 10 只。  
 标配六角螺母和锁紧垫圈。  
 提供备用六角螺母, 参见第 39 页。

6387-T-P-C	颜色选项: -0 黑色, -2 红色。
	镀层选项: T= 锡。
	端子类型: ST= 焊接转塔

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

# 香蕉插头和插孔 Banana Plugs and Jacks

## 端子板香蕉插孔适配器

型号 #	螺钉	Vrms	扭矩, In/Lb	X 螺钉长度
5699-*	6-32	1100	7	0.25in (6.35mm)
5700-*	8-32	1600	16	0.32in (8.13mm)
5701-*	10-32	1700	25	0.32in (8.13mm)



该适配器通过替代端子板上的螺钉提供香蕉插孔连接。利用标准香蕉插头跳线可实现牢固连接, 无需断开端子板的连接。香蕉插头直径为 4.22mm (0.166in)。

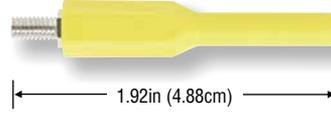
材料: 香蕉插孔: 镀镍黄铜; 绝缘: 尼龙。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -9 白色。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: (参见各个型号的 Vrms 图表)。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。25A, +102°C (+216°F), 最大。

## 端子板香蕉插孔适配器

型号 #	螺钉	扭矩, In/Lb	长度
73084-*	6-32 公头	7	1.92in (4.88cm)
73085-*	10-32 公头	20	1.92in (4.88cm)
73086-*	10-32 母头	20	1.54in (3.91cm)
73088-*	8-32 公头	16	1.92in (4.88cm)



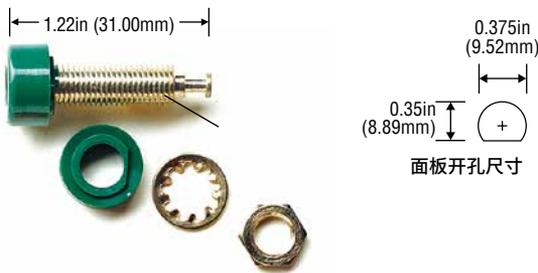
通过该端子板香蕉插孔适配器, 很容易将带安全护套的香蕉插头测试线连接到端子板。

材料: 触点: 镀镍黄铜, 绝缘: 聚丙烯。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -4 黄色, -6 蓝色。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 600 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。20A, -10°C 至 +80°C (+14°F 至 176°F)。

## 面板安装香蕉插孔



型号 #	镀层	绝缘	标配颜色
1581-*	亮锡	聚碳酸酯	-0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色
2854-*	金	聚碳酸酯	-0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -8 灰色, -9 白色
4900-*	亮锡	聚苯硫醚	-0 黑色, -6 蓝色

安装面板厚度为 1.60mm (0.063in) 至 9.53mm (0.375in)。

材料: 黄铜。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。

不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +115°C (+239°F), 最大。(4900 型为 +220°C (+428°F), 最大。)

提供安装底座和备用六角螺母, 参见第 39 页。

## 接线柱

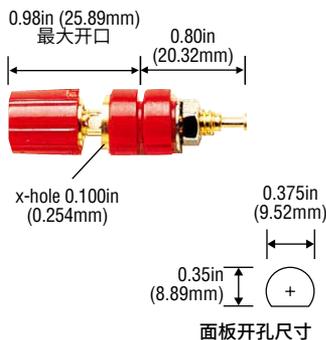
型号 #	材料
3750-*	镀金黄铜
3760-*	亮锡黄铜
3770-*	镀金铍铜

绝缘: 聚碳酸酯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +115°C (+239°F), 最大。

\* 标配颜色: 3750 和 3760: 全部 10 种颜色。3770: -0 黑色, -2 红色。

未装配。



## 双安装接线柱

型号 # 4243-\*

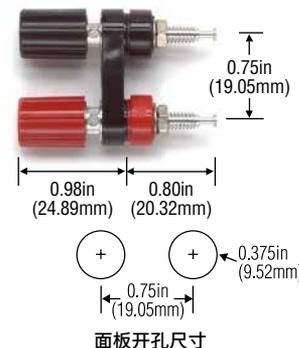
持标准香蕉插头和 2.03mm (0.080in) 插头、线缆和管脚, 十字孔尺寸为 2.54mm (0.10in)。

一黑、一红接线柱。

材料: 接线柱: 镀亮锡黄铜; 绝缘: 聚碳酸酯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +115°C (+239°F), 最大。

\* 安装底座颜色: -0 黑色, -2 红色。



\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

## 双接线柱

型号 #	底座
6883	标准
6884	加高底座

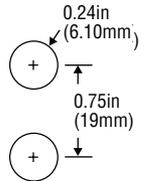


6883



6884

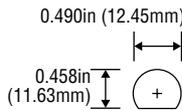
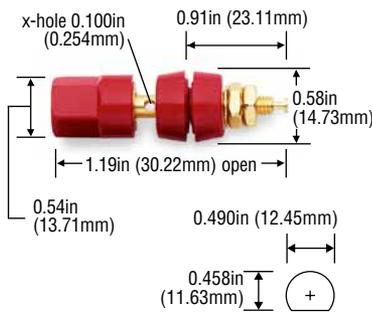
5 向接线柱, 带 0.154 in (3.91 mm) 十字孔, 支持高达 12 AWG 线缆和标准香蕉插头。接线柱为标准 3/4 in 间距, 以匹配双香蕉插头。  
材料: 接线柱: 镀金黄铜。绝缘体: 尼龙。  
额定值: 30A 电流。



面板开孔尺寸 6883/6884

## 六角头接线柱

型号 # 5018-\*

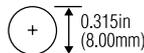
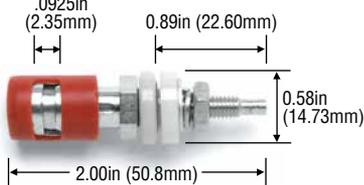


面板开孔尺寸

满足 MIL-P-55149/1A 标准。  
材料: 接线柱主体, 螺母, 锁紧垫圈: 镀金黄铜;  
绝缘: 尼龙 MIL-P-20693。  
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离子使用最大电压: 1500 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。30A, +80°C (+176°), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -9 白色。

## 弹簧式接线柱

型号 # 4995-\*



面板开孔尺寸

满足 MIL-P-55149/8 标准。  
硅橡胶 O 型圈提供防水密封, 安装面板厚度为 15.75mm 至 3.18mm (0.062in 至 0.125in)。  
材料: 镀镍黄铜。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 弹簧式接线柱

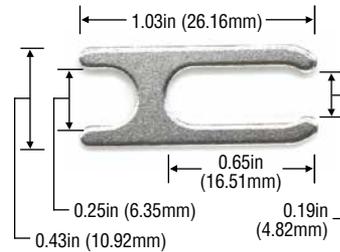
型号 # 4770-\*



安装面板厚度为 1.6mm (0.06in) 至 9.53mm (0.38in)。  
支持最大 2.16mm (0.08in) 直径的线缆或插头, 绝缘最大 4.06mm (0.16in)。  
材料: 主体: 镀锡黄铜;  
绝缘: 聚碳酸酯。  
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离子使用最大电压: 630 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +115°C (+239°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 标准接线柱短接片

型号 # 4115



实心接线柱短接片。  
材料: 镀镍黄铜。  
额定值: 15A。  
每包 10 只。  
适合 19.05mm (0.750in) 中心距的接线组。

## 小型双香蕉插头, 带紧固螺钉, 可叠接, 免焊

型号 # 2244-\*



内置紧固螺钉固定直径达 3.81mm (0.15in) 的电缆或组件。  
插头适合直径为 2.64mm (0.104in) 的插孔。  
材料: 香蕉插头/插孔: 黄铜; 弹簧: 镀铜; 表面: 镀金;  
绝缘: ABS。  
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离子使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

# 香蕉插头和插孔 Banana Plugs and Jacks

## 小型免焊三香蕉插头，带穿线孔

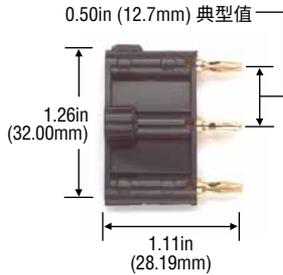
型号 # 4653-0

适用于平衡线 2 导线屏蔽电缆组件。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金；绝缘：ABS。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F)，最大。

电缆应力消除件内径为 4.82mm (0.19in)。紧固螺钉固定线。



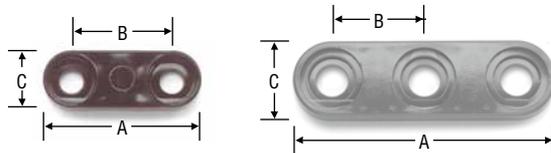
## 备用六角螺母



型号 #	数量	表面	扳手规格	螺母厚度	螺纹
6549	500	镍	3/16in	0.65in (16.51mm)	4-40
6547	500	镍	1/4in	0.95in (24.13mm)	6-32
6440	500	镍	1/4in	0.95in (24.13mm)	8-32
6548	100	金	3/8in	0.95in (24.13mm)	10-32
6441	500	镍	3/8in	0.95in (24.13mm)	1/4-32
6389	100	镍	9/16in	0.95in (24.13mm)	1/2-28

六角螺母	6549	6547	6440	6548	6441	6389
配合	3276 4513	3263 4511 6271	2142 2143 2382 2383 2439 2440 3264 3542 3750 3760	3770 4022 4098 4243 4512 4543 4773 6272	5018	1581 2269 2854 3267 4005 4069 4601 4900 5233 6270

## 接线柱 / 香蕉插头安装底座



适用于 3750、3760、3770 接线柱

型号 #	类型	用于	A	B	C
3862-*	双插孔	标准	1.19in (30.22mm)	0.75in (19.05mm)	0.44in (11.18mm)
3863-*	三插孔	接线柱	1.94in (49.28mm)	0.75in (19.05mm)	0.44in (11.18mm)
4619-*	双插孔	小型	0.87in (22.09mm)	0.50in (12.70mm)	0.38in (9.65mm)
4614-*	三插孔	香蕉插孔	1.38in (35.05mm)	0.50in (12.70mm)	0.38in (9.65mm)
4654-*	双插孔	标准	1.38in (35.05mm)	0.75in (19.05mm)	0.63in (16.00mm)
4590-*	三插孔	香蕉插孔	2.13in (54.10mm)	0.75in (19.05mm)	0.63in (16.00mm)

香蕉插孔和接线柱安装为标准 19.05mm (0.75in) 间距。

材料：聚碳酸酯。

额定值：+115°C (+239°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色。

每包 10 只。

## 小型焊接型香蕉插头

型号 #	绝缘长度 (X)
3690-*	0.45in (11.43mm)

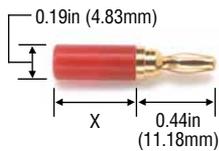
每包 10 只

材料：香蕉插头 主体：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金；绝缘：尼龙。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +80°C (+176°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

适合直径为 2.64mm (0.104in) 的香蕉插孔。



## 小型香蕉插头，带螺纹螺柱

型号 #	X 长度
3276	0.230in (5.84mm)
4513	0.480in (12.19mm)

适合直径为 2.64mm (0.104in) 的香蕉插孔。

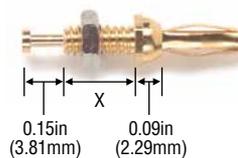
配有 4-40 六角螺母，4-40 螺柱。

材料：香蕉插头 主体：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A。

提供备用六角螺母，参见第 39 页。

每包 10 只，未装配。



\* 色码：-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色

## DIY 小型香蕉插头，可叠接，免焊

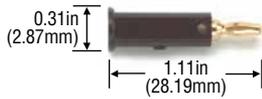
型号 # 2944-\*

适合直径为 2.64mm (0.104in) 的香蕉插孔。  
内部紧固螺钉固定线缆。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金；绝缘：ABS。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。



## DIY 小型香蕉插头，带安全护套，可叠接，免焊

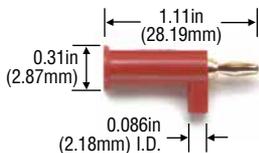
型号 # 2945-\*

适合直径为 2.64mm (0.104in) 的香蕉插孔。  
内部紧固螺钉固定线缆。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金；绝缘：ABS。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。



## 小型双香蕉插头，带短路棒

型号 # 2035-\*

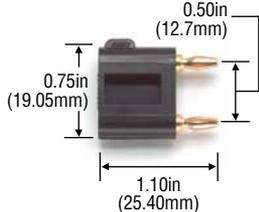
插头适合直径为 2.64mm (0.104in) 的香蕉插孔。

香蕉插头，内部用 18 AWG 线短路。

材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金；绝缘：ABS。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +115°C (+239°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。



## 小型双香蕉插头短路棒

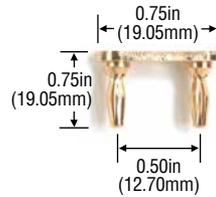
型号 # 3030

中心距支持 4-40 螺钉。

材料：香蕉插头 主体：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金。

额定值：5A。电阻小于 1.5 mΩ。

适合中心距为 12.70mm (0.5in) 的接线柱和小型香蕉插头。



## 小型铆钉型香蕉插头

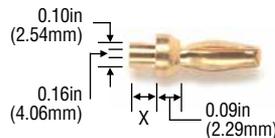
型号 #	面板	X 直径
3268	0.062in (1.57mm)	0.094in (2.39mm)
3271	0.093in (2.36mm)	0.125in (3.17mm)
3272	0.125in (3.17mm)	0.156in (3.96mm)

适合直径为 2.64mm (0.104in) 的香蕉插孔。

材料：香蕉插头 主体：黄铜；弹簧：铍铜；表面：镀金。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A。

每包 10 只。



## 小型接线柱

型号 #	镀层
2382-*	金
2439-*	锡

支持小型香蕉插头。

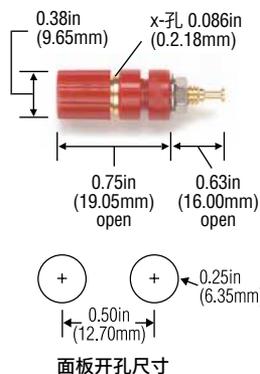
含 8-32 六角螺母和锁紧垫圈。

材料：接线柱 主体，螺母：黄铜；锁紧垫圈：钢；绝缘：聚碳酸酯。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +115°C (+239°F)，最大。

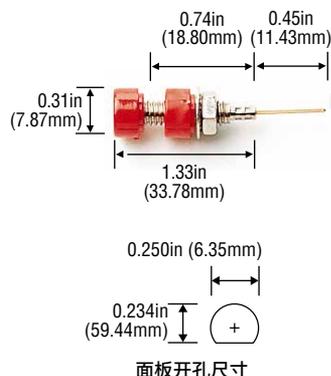
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

提供备用六角螺母，参见第 39 页。



## 带绕线端子的小型香蕉插孔

型号 # 4022-\*



支持小型香蕉插头。  
安装面板厚度最大为 6.35mm (0.250in)。

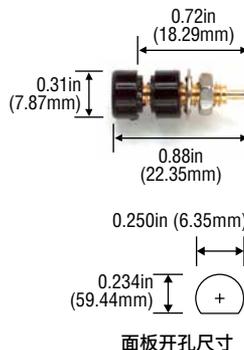
材料：插孔：镀镍黄铜；  
端子：镀金磷青铜；  
绝缘：聚碳酸酯。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离子使用最大电压：1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。3A, +115°C (+239°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。  
每包 10 只，未装配。

## 小型香蕉插孔，面板安装

型号 # 2142-\*



支持小型香蕉插头。安装面板厚度最大为 6.35mm (0.250in)。

材料：镀金黄铜；绝缘：聚碳酸酯。

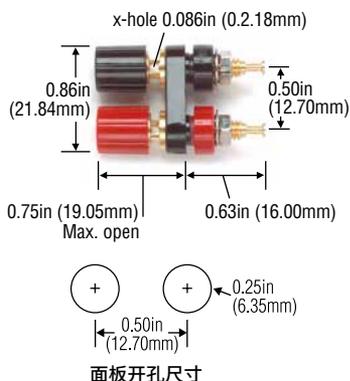
额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离子使用最大电压：1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +115°C (+239°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-9 白色。  
使用六角螺母 6440。

提供备用六角螺母，参见第 39 页。  
每包 10 只，每种颜色。未装配。

## 小型绝缘接线柱，带双安装底座

型号 #	镀层
2383-*	金
2440-*	锡



支持小型香蕉插头。

含 8-32 六角螺母和锁紧垫圈。

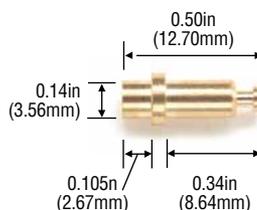
材料：接线柱主体，螺母：黄铜；锁紧垫圈：钢；绝缘：聚碳酸酯。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离子使用最大电压：1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, 115°C (+239°F)，最大。

\* 底座颜色：-0 黑色，-2 红色。  
\* 标配颜色：2383: -0 黑色，-2 红色。  
2440: -0 黑色。  
提供备用六角螺母，参见第 39 页。

## 小型铆钉型香蕉插孔，带转塔

型号 # 3277



支持小型香蕉插头。

安装面板厚度最大为 1.57mm (0.062in)。

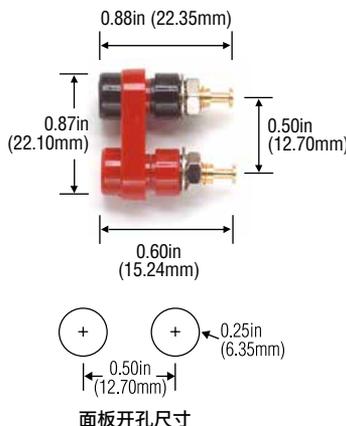
材料：镀金黄铜。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离子使用最大电压：1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A。

每包 10 只。  
建议安装孔：0.140 ± 0.002 (9/64 钻头)。  
面板厚度：1.57mm (0.062in)。

## 小型香蕉插孔，双安装底座，面板安装

型号 # 2143-\*



支持小型香蕉插头。安装面板厚度最大为 4.78mm (0.188in)。

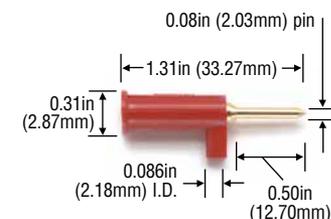
材料：镀金黄铜；绝缘：聚碳酸酯。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离子使用最大电压：1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +115°C (+239°F)，最大。

\* 标配底座颜色：-0 黑色，-2 红色。  
颜色：一黑、一红插孔。

## DIY 管脚插头，带安全护套，可叠接，免焊

型号 # 3548-\*



支持小型香蕉插头。

内部紧固螺钉固定线缆。

材料：管脚插头 / 插孔：镀金黄铜；绝缘：ABS。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离子使用最大电压：3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

## 管脚插孔, 带双安装底座

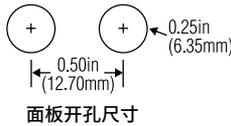
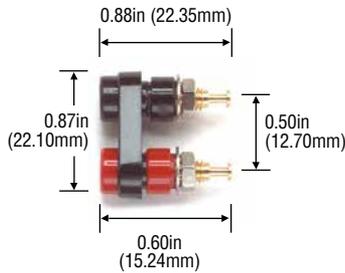
型号 # 4543-\*

支持直径为 2.03mm (0.08in) 的插针。  
面板最大厚度为 4.78mm (0.188in)。

材料: 插孔: 镀金黄铜;  
弹簧: 铍铜; 绝缘: 聚碳酸酯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, 115°C (+239°F), 最大。

\* 安装底座颜色: -0 黑色, -2 红色。



## 带绕线端子绝缘管脚插孔

型号 # 4773-\*

支持直径为 2.03mm (0.08in) 的插针。  
面板最大厚度为 6.35mm (0.25in)。

材料: 插孔: 镀金黄铜;  
弹簧: 镀金铍铜;  
端子: 镀金磷青铜; 绝缘: 聚碳酸酯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。3A, +115°C (+239°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -6 蓝色, -9 白色。



## DIY 直插式 4mm (0.16in) 香蕉插头

型号 # 5934-\*

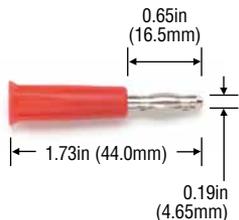
通过紧固螺钉接线。支持 18、20 和 22 AWG 线缆。

材料: 绝缘: 尼龙。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 750 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。25A。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

每包 10 只, 每种颜色。



## DIY 20.32mm (0.080in) 直径管脚插头, 带软保护靴, 焊接或压接

型号 #

支持的 AWG 线缆

5173-\*

22, 20, 18

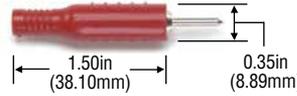
非常适合制作跳线或现场维修。卡入式弹性 PVC 保护靴, 支持将线缆压接或焊接到管脚插头。

材料: 镀镍黄铜。

支持 18-22 AWG 线缆。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: 提供 10 种颜色。



## 管脚插孔

型号 # 3542-\*

支持直径为 2.03mm (0.08in) 的插针。

材料: 插孔: 镀金黄铜; 弹簧: 铍铜; 绝缘: 聚碳酸酯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 1500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, 115°C (+239°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -9 白色。

每包 10 只。



面板开孔尺寸

## 双管脚插头, 带短路棒

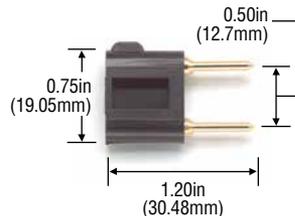
型号 # 3452-\*

支持管脚插头。内部用 20 AWG 线短接。作为短路连接, 适用于 12.70mm (0.50in) 间距管脚插孔。

材料: 管脚插头 / 插孔 / 插针: 黄铜; 弹簧: 铍铜; 表面: 镀金; 绝缘: ABS。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +115°C (+239°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。



## 管脚插孔至香蕉插头

型号 # 1809-\*

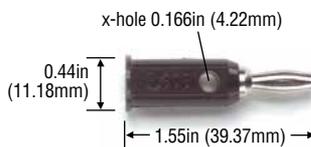
支持 2.03mm (0.080in) 管脚插头或探针。适合标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插孔。

材料: 镀金铍铜。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

每包 10 只。



## 香蕉插孔至管脚插头

型号 # 1432-\*

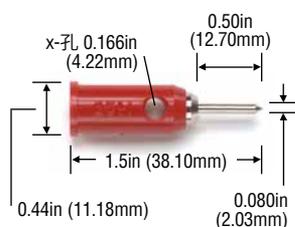
用于将标准香蕉插头跳线连接到采用管脚插孔的设备。

材料: 插孔/插头: 镀镍黄铜;  
绝缘: 聚丙烯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

每包 10 只。



## 香蕉插孔至小型香蕉插头

型号 # 2138-\*

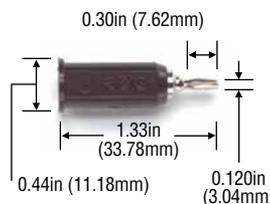
用于将标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插头连接到采用小型香蕉插孔的设备。

材料: 插孔: 镀镍黄铜;  
弹簧: 镀镍铍铜;  
绝缘: ABS。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

每包 10 只。



## 香蕉插孔至 2mm(0.080in) 直径管脚插孔

型号 # 3834-\*

将标准 4.22mm (0.166in) 直径香蕉插头转换为 2.03mm (0.080in) 直径管脚插头。

材料: 香蕉插孔: 镀镍黄铜;  
管脚插孔: 镀金铍铜;  
绝缘: 聚丙烯。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色。



## 2mm 香蕉插头

型号 # 5936-\*

焊接型连接。

支持 18-22 AWG 线缆。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 500 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, ≤ 2 mΩ。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

组装长度: 27.2 mm (1.07in)。

每包 10 只, 每种颜色。未装配。

不兼容小型香蕉插头或管脚。



## 2mm 香蕉插孔

型号 # 5935-\*

最大面板厚度: 0.31in (8mm)。

材料: 绝缘: 尼龙; 表面: 镀镍。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, ≤ 2 mΩ。

\* 标配颜色: -0 黑色。

每包 10 只, 每种颜色。

不兼容小型香蕉插头或管脚。



面板开孔尺寸

## 接线柱至香蕉插头

型号 # 2894-\*

具有绝缘接线柱, 适用于组件的快速安装和互换。支持标准香蕉插头。中心十字孔直径为 4.22mm (0.166in), 提供侧面叠接连接。

材料: 接线柱/香蕉插头主体: 镀镍黄铜; 弹簧: 镀镍铍铜;  
绝缘: 聚丙烯

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 接线柱颜色: -0 黑色, -2 红色。



## 双香蕉插头, 带接线柱, 可叠接, 免焊

型号 #	镀层
1286	镍
5405	金

具有绝缘接线柱, 中心距为 19.05mm (0.750in), 适用于组件的快速安装和互换。中心十字孔直径为 4.22mm (0.166in), 提供侧面叠接连接。

材料: 接线柱/香蕉插头主体: 黄铜; 弹簧: 铍铜; 绝缘: ABS。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2500 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大。

颜色: 黑色。



\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

## 绝缘双香蕉插头短路棒，带接线柱

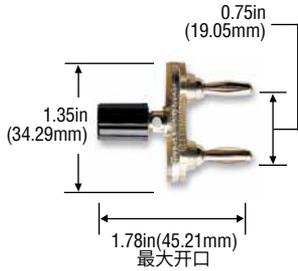
型号 # 5165-\*

适合标准香蕉插孔。  
短路棒完全绝缘在透明 ABS 塑料中。

材料：接线柱 / 香蕉插头主体 / 短路棒：  
镀镍黄铜；弹簧：镀镍铜；  
绝缘：聚碳酸酯。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，  
当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或  
电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离  
手使用最大电压：2500 Vdc。不得用于瞬  
态应力可能超过额定电压的电路。15A，  
+50°C (+122°F)，最大。

\* 接线柱颜色：-0 黑色，-2 红色。



## 平接线片至 DMM 香蕉插孔

型号 #	A	B	接线片尺寸
3744A-*	0.14in (3.56mm)	0.24in (6.10mm)	4, 5, 6
3777A-*	0.2in (5.0mm)	0.30in (7.7mm)	8, 10



插头至 DMM 测试线支持将 DMM 测  
试线用于使用屏蔽带或接线柱的设  
备。

材料：香蕉插孔：镀金黄铜；平接线  
片：镀锡铜；绝缘：聚丙烯。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安  
全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60  
Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用  
手握持。离手使用最大电压：5000  
Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额  
定电压的电路。15A，+50°C (+122°F)，  
最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色，-02  
一组，一红一黑。

## 测试连接器适配器组

型号 # 6481

全套管脚和插座适配器。

一组 18 件，包括每种尺寸一黑、一红  
管脚和插座。

包括硅绝缘 1.21m (4ft) 测试线，适用于  
Fluke、Amprobe、Greenlee 及其他厂商  
的绝大多数 DMM。



## 低热电势 (EMF) 绝缘接线片 至香蕉插头

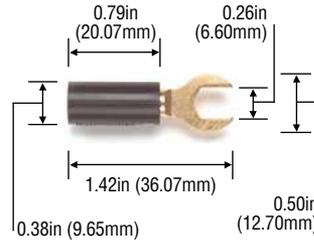
型号 # 2305

特殊合金和镀层，确保低压测量设  
备的精度。最大程度减小热效应。  
加强型结构，将电压损耗降至最小。  
匹配低压香蕉插头跳线和接线柱。

材料：插孔和接线片：镀金铜；  
绝缘：ABS。

额定值：为了符合 CE 标准和个人  
安全，当电压超过 30 Vrms/42.4  
Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，  
请勿用手握持。离手使用最大电压：  
5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能  
超过额定电压的电路。15A，+50°C  
(+122°F)，最大。

一组，一红、一黑。

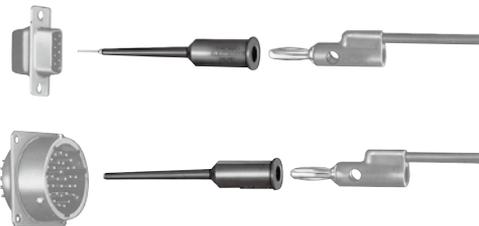


## 连接器测试适配器

管脚类型



插座类型



型号 #	AWG	触点尺寸	类型	额定 电流
4690-*	22	0.030in (0.76mm)	插座	3A
4691-*			管脚	
3560-*	20	0.040in (1.02mm)	插座	
3561-*			管脚	
3562-*	16	0.063in (1.60mm)	插座	
3563-*			管脚	
3564-*	12	0.093in (2.36mm)	插座	
3565-*			管脚	

快速测试多管脚 / 插座连接器难以触及  
的触点的理想测试适配器。柔性管脚  
允许测试相邻的触点。弹性、全绝缘，  
有效防止短路或损坏触点。4690 型也  
适合 0.63mm (0.025in) 方形管脚。

材料：香蕉插孔：镀镍黄铜；  
插座：镀金铜；管脚：镀金黄铜；绝缘：  
PVC。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安  
全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc  
或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。  
离手使用最大电压：2500 Vdc。不得用  
于瞬态应力可能超过额定电压的电路。  
+50°C (+122°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

\* 色码：-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，  
-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色

## 跳线和测试线 Patch Cords and Test Leads

Pomona 拥有丰富的跳线和测试线可供选择，旨在实现可靠、便利的连接，必有满足您的一款。无论您是需要能够连接 IC 引脚且有效防止短路的测试线，还是需要支持叠接的跳线，Pomona Electronics 的设计和可靠性都是您建立连接的首选。

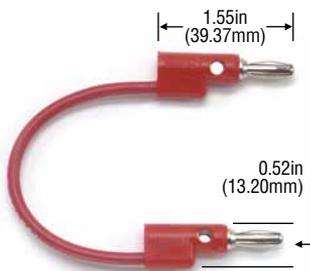
### 线缆规格

线缆标识	AWG	说明	外径	护套	温度范围	颜色
B	18	65/36 铜	0.144in (3.66mm)	PVC	-4 至 221°F (-20 至 +105°C)	10 种颜色
硅树脂	18	65/36 铜	0.144in (3.66mm)	硅树脂	-58 至 302°F (-50 至 +150°C)	黑色和红色
P	20	41/35 铜	0.087in (2.20mm)	PVC	-4 至 221°F (-20 至 +105°C)	10 种颜色
PTO	22	26/36 铜	0.064in (1.62mm)	PVC	-4 至 221°F (-20 至 +105°C)	10 种颜色
	12	7 x 38/36 铜	0.144in (3.66mm)	PVC	140°F (+60°C)	黑色, 红色, 绿色

#### 如何订购

典型 Pomona 部件号: **3781-24-2**  
 电缆长度, 英寸  
 (从连接器内侧测量)  
 指定颜色

### 多叠接香蕉插头跳线



型号 #	长度
B-4-*	4in (0.1m)
B-8-*	8in (0.2m)
B-12-*	12in (0.3m)
B-18-*	18in (0.5m)
B-24-*	24in (0.6m)
B-36-*	36in (0.9m)
B-48-*	48in (1.2m)
B-60-*	60in (1.5m)
B-72-*	72in (1.8m)

型号 B: 多叠接香蕉插头跳线具有镀镍表面。

电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: 提供 10 种颜色。

型号 #	长度	特殊特性
2948-12-*	12in (0.3m)	镀金表面
2948-24-*	24in (0.6m)	
2948-36-*	36in (0.9m)	
2948-48-*	48in (1.2m)	
2948-60-*	60in (1.5m)	

型号 2948 多叠接香蕉插头跳线具有镀金表面。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

### 水平叠接香蕉插头跳线



型号 #	长度
HB-12-*	12in (0.3m)
HB-24-*	24in (0.6m)
HB-36-*	36in (0.9m)
HB-48-*	48in (1.2m)
HB-60-*	60in (1.5m)

电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。

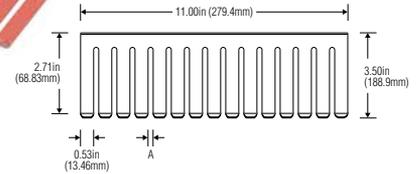
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

### 测试线支架



型号 #	颜色	"A" 最大电缆直径	线槽数量
1508	橙色	0.210in (5.33mm)	14
4408	黑色	0.320in (8.13mm)	10
2708	蓝色	0.450in (11.43mm)	9



### 多叠接护套 (4mm) 香蕉插头跳线



型号 # 6727-\*

1.2 m (4ft) 可叠接安全测试线。

材料: 触点: 镀镍黄铜;

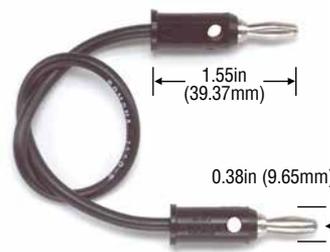
导线: 多股铜线;

绝缘: 硅树脂。

额定值: IEC61010 1000V CAT III, 最大 20A (10A 连续电流), -10 至 +55°C (-10 至 131°F)。

\* 标配颜色: -0 仅黑色, -2 仅红色。

### 交叉叠接香蕉插头跳线



型号 #	长度
1440-12-*	12in (0.3m)
1440-18-*	18in (0.5m)
1440-24-*	24in (0.6m)
1440-36-*	36in (0.9m)
1440-48-*	48in (1.2m)
1440-60-*	60in (1.5m)

电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。

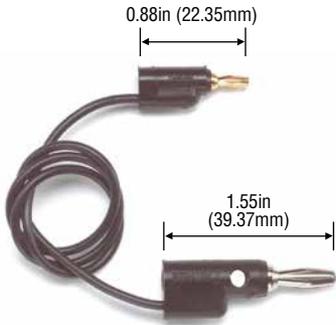
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

**多叠接香蕉插头至  
小型叠接香蕉插头**

型号 #	长度
3014-36-*	36in (0.9m)
3014-60-*	60in (1.5m)



电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**多叠接香蕉插头至  
Minigrabber® 迷你测试夹**

型号 #	长度
6249-12-*	12in (0.3m)
6249-24-*	24in (0.6m)
6249-36-*	36in (0.9m)



9.14mm (0.36in) 纤细造型。挂钩可连接到外径达 1.52mm (0.060in) 的元件引脚。

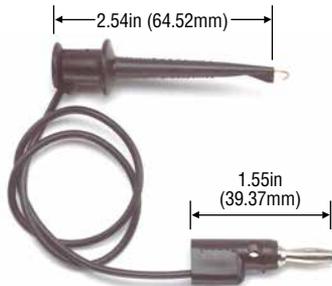
电缆: 18 AWG 硅树脂绝缘线, 3.56mm (0.144in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 300V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**多叠接香蕉插头至  
Minigrabber® 迷你测试夹**

型号 #	长度
3782-12-*	12in (0.3m)
3782-24-*	24in (0.6m)
3782-36-*	36in (0.9m)
3782-48-*	48in (1.2m)
3782-60-*	60in (1.5m)



挂钩可连接到外径达 1.52mm (0.060in) 的元件引脚。

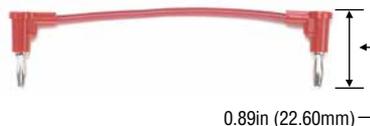
电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色。

**直角叠接香蕉插头跳线**

型号 #	长度
2864-24-*	24in (0.6m)



电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.14in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。

离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**Minigrabber® 迷你  
测试夹, 带护套**

型号 #	插头类型	额定值
6248-12-*	带护套 香蕉插孔	IEC61010-031 CAT II 300V



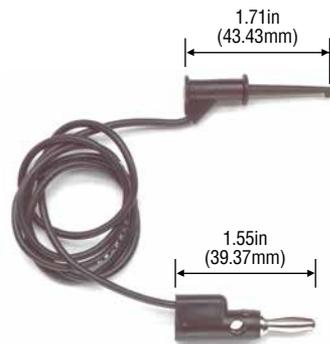
测试线延长线。

硅树脂绝缘 0.3m (1ft) 测试线, 连接到模块式测试线一端, 例如 Pomona 5907A。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**多叠接香蕉插头至  
Micrograbber® 微型测试夹**

型号 #	长度
5053-24-*	24in (0.6m)
5053-36-*	36in (0.9m)
5053-48-*	48in (1.2m)



挂钩可连接到外径达 1.02mm (0.040in) 的元件。

电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。3A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## Minigrabber® 迷你测试夹测试线



6244



6245

型号 #	插头类型	额定值
6244-48-*	直角 DMM	CAT II 300V
6245-48-*	直插式 DMM	CAT II 300V

硅树脂绝缘 122m (4ft) 测试线, 适合 Fluke、Wavetek (Meterman)、HP、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数仪表。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 300 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 双香蕉插头, 带安全护套



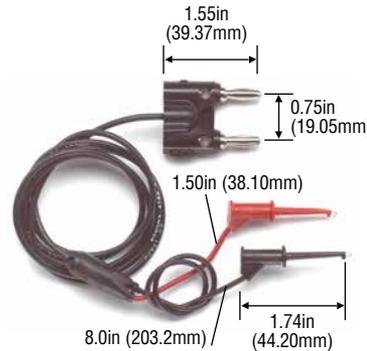
2.53in  
(64.28mm)

型号 #	长度
6283-C-36	36in (0.9m)
6283-C-48	48in (1.2m)
6283-C-60	60in (1.5m)

适合采用护套插孔的数字多用表和其他仪器。

偏置设计表示火线和地线。  
黑色和红色香蕉插头护套。  
模压应力消除件, 长使用寿命。  
军用规格同轴电缆。  
过压等级 CAT II, 600V, 5A, 符合 IEC61010-031 标准。

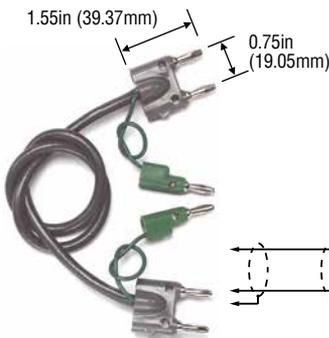
## 双香蕉插头至 Micrograbber® 微型测试夹



型号 #	长度
4768-K-24	24in (0.6m)
4768-K-36	36in (0.9m)
4768-K-48	48in (1.2m)
4768-K-60	60in (1.5m)

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+50°C (+122°F), 最大。  
更多电缆指标请参见第 7 页的图表。

## 双导线屏蔽香蕉插头线

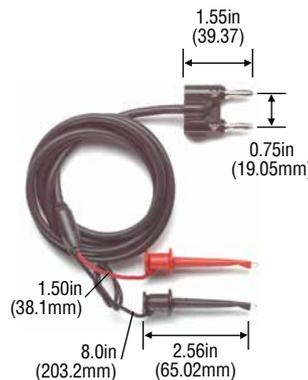


型号 #	长度
1167-18	18in (0.5m)
1167-24	24in (0.6m)
1167-36	36in (0.9m)
1167-48	48in (1.2m)
1167-60	60in (1.5m)

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 1000 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+55°C (+131°F), 最大。

电缆类型 I: 更多电缆指标请参见第 7 页的图表。

## 多叠接双香蕉插头至 Minigrabber® 迷你测试夹



型号 #	长度
3786-C-18	18in (0.5m)
3786-C-24	24in (0.6m)
3786-C-36	36in (0.9m)
3786-C-48	48in (1.2m)
3786-C-60	60in (1.5m)

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 300 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+50°C (+122°F), 最大。  
更多电缆指标请参见第 7 页的图表。

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

**多叠接香蕉插头至  
多叠接单香蕉插头**



型号 #	长度
1368-A-18	18in (0.5m)
1368-A-24	24in (0.6m)
1368-A-36	36in (0.9m)
1368-A-48	48in (1.2m)
1368-A-60	60in (1.5m)

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：300 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+50°C (+122°F)，最大。

更多电缆指标请参见第 7 页的图表。

**多叠接香蕉插头，仅一端**



型号 #	长度
1326-A-60	60in (1.5m)
1326-C-60	60in (1.5m)

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：A: 300 Vrms; C: 1400 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+55°C (+131°F)，最大。

更多电缆指标请参见第 7 页的图表。

**多叠接香蕉插头至  
SMD Grabber® 测试夹**



型号 #	长度
5302-12-*	12in (0.3m)
5302-24-*	24in (0.6m)
5302-36-*	36in (0.9m)

钳夹开口：1.02mm (0.040in)。  
电缆：22 AWG 线，1.63mm (0.064in) 外径。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：150V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。0.5A, +55°C (+131°F)，最大。

\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。

**多叠接香蕉插头，每端两个**



型号 #	长度
2239-C-24	24in (0.6m)
2239-C-36	36in (0.9m)
2239-C-48	48in (1.2m)

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：1400 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+55°C (+131°F)，最大。

更多电缆指标请参见第 7 页的图表。



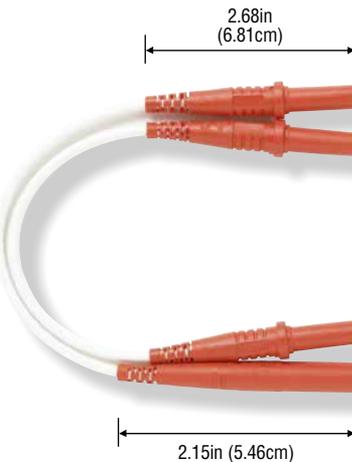
**多叠接香蕉插头电缆**



型号 #	电缆类型	长度
2BA-18	双导体双绞线， 18 AWG， 0.25in (6.35mm) 外径	18in (0.5m)
2BA-24		24in (0.6m)
2BA-36		36in (0.9m)
2BA-48		48in (1.2m)
2BA-60		60in (1.5m)
2BC-24	RG58C/U，0.195in (4.95mm) 外径	24in (0.6m)
2BC-36		36in (0.9m)
2BC-48		48in (1.2m)
2BC-60		60in (1.5m)

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：2BA: 300 Vrms; 2BC: 1400 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+50°C (+131°F)，最大。

**跳线测试线组**



型号 #	长度
73087-6-*	6in (0.15m)
73087-9-4	9in (0.23m)
73087-12-*	12in (0.3m)
73087-20-4	20in (0.5m)
73087-24-*	24in (0.6m)
73087-36-*	36in (0.9m)
73087-72-*	72in (1.8m)
73087-150-4	150in (3.8m)
73087-210-4	210in (5.3m)

每组跳线测试线包括带护套 (4mm) 香蕉插头测试线、带护套香蕉插头至带护套香蕉插孔跳线。

电缆：18 AWG 线，3.7mm (0.146in) 外径。

绝缘：硅树脂。

额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：1000 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。10A, -20°C 至 +55°C (-4°F 至 +131°F)。

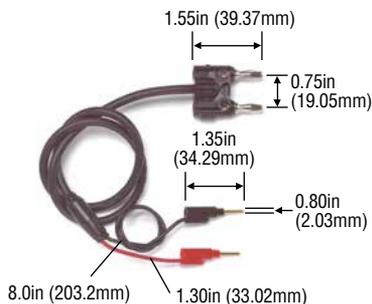
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色，-4 黄色，-6 蓝色。

## 双香蕉插头至叠接管脚插头

型号 #	长度
2BC-PP-36	36in (0.9m)
2BC-PP-48	48in (1.2m)
2BC-PP-60	60in (1.5m)

电缆类型: RG58C/U, 4.95mm (0.195in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 1400 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+50°C (+122°F), 最大。



## Minigator 测试夹至 小型双香蕉插头

型号 #	长度
3027-K-24	24in (0.6m)

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 45 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+50°C (+122°F), 最大。

鳄鱼夹开口: 4.75mm (0.187in)。更多电缆指标请参见第 7 页的图表。



## Minigrabber® 迷你测试夹 跳线

型号 #	长度
3781-8-*	8in (0.2m)
3781-12-*	12in (0.3m)
3781-18-*	18in (0.5m)
3781-24-*	24in (0.6m)
3781-36-*	36in (0.9m)
3781-48-*	48in (1.2m)
3781-60-*	60in (1.5m)

外钩可连接到外径达 1.52mm (0.060in) 的元件引脚。

电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 300V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +102°C (+216°F), 最大。

\* 标配颜色: 提供 10 种颜色。

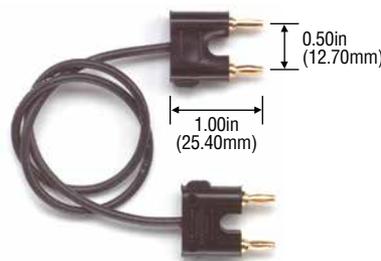


## 小型双香蕉插头电缆

型号 #	长度
2247-K-24	24in (0.6m)

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 1000 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+55°C (+131°F), 最大。

电缆类型: RG174/U, 2.54mm (0.100in) 外径。



## Minigrabber® 迷你 测试夹跳线套件

型号 # 5523
套件包含 10 件 3781-24 型, 每种颜色各一。

### 仅一端

型号 #	长度
3780-60-*	60in (1.5m)

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 双香蕉插头至鳄鱼夹

型号 #	长度
2BA-AL-36	36in (0.9m)
2BA-AL-48	48in (1.2m)

电缆类型: 双导体双绞线。

型号 #	长度
2BC-AL-36	36in (0.9m)
2BC-AL-60	60in (1.5m)

电缆类型: RG58C/U50。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。+50°C (+122°F), 最大。

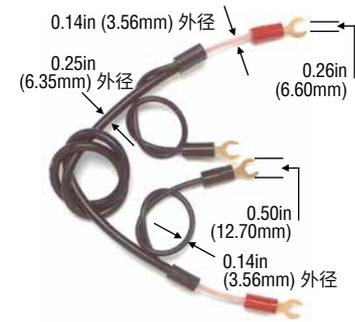
鳄鱼夹开口: 7.62mm (0.30in), 最大。



**低热电势 (EMF) 跳线**

特殊合金镀层和结构, 确保微伏和毫微伏测量设备的精度。最大程度降低热电势 (EMF) 效应。热电势常见于不同温度下的异金属结处, 是微伏和毫微伏测量中的常见误差源。

**屏蔽型低热电势 (EMF) 接线片跳线**



型号 #	长度
1756-24	24in (0.6m)
1756-48	48in (1.2m)

电缆: 12 AWG 线, 屏蔽线: 18 AWG。  
材料: 平接线片: 镀金电解铜 (ETP) 110 铜合金, 1/2 硬。  
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。20A, +55°C (+131°F), 最大。

**低热电势 (EMF) 伸缩式护套香蕉插头至平接线片**



型号 #	长度
5295-36-*	36in (0.9m)

电缆: 12 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。  
材料: 平接线片: 镀金电解铜 (ETP) 110 铜合金, 1/2;  
接线片端: 镀金磷铜。  
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 1000V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。7A, +55°C (+131°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

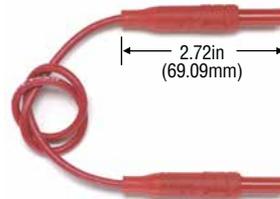
**低热电势 (EMF) 接线片跳线**



型号 #	长度
1693-36-*	36in (0.9m)
1693-60-*	60in (1.5m)

电缆: 12 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。  
材料: 平接线片: 镀金电解铜 (ETP) 110 铜合金, 1/2 硬。  
额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 2000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。20A, +55°C (+131°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**低热电势 (EMF) 伸缩式护套香蕉插头跳线**



型号 #	长度
5291A-24-*	12in (0.3m)
5291A-36-*	36in (0.9m)
5291A-60-*	60in (1.5m)

电缆: 12 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。  
材料: 插孔主体: 镀金磷铜; 弹簧: 镀金铍铜。  
额定值: 1000V, 符合 IEC61010-031 标准, 7A, +55°C (+131°F)。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

## SMD Grabber® 测试夹跳线

型号 #	长度
5301-12-*	12in (0.3m)
5301-24-*	24in (0.6m)

← 1.71in (43.43mm) →



钳夹开口: 1.63mm (0.04in)。  
 电缆: 22 AWG 线, 1.60mm (0.064in) 外径。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。0.5A, +102°C (+216°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。



## SMD Grabber® 测试夹跳线套件

型号 # 5521

套件包含 10 件 5301-24 型, 每种颜色各一。

## 1000V 鳄鱼夹跳线

型号 #	长度
6576-24-*	24in (0.6m)
6576-36-*	36in (0.9m)

← 2.5in (63.5mm) →



鳄鱼夹开口: 7.62mm (0.300in)。  
 材料: 主体: 镀镍钢; 保护靴: Santoprene 橡胶。  
 电缆: 18 AWG 线, 硅树脂绝缘。  
 额定值: 离手使用最大电压: 1000V, 10A, -25°C 至 80°C (-13 至 176°F)。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色

## 多叠接香蕉插头至鳄鱼夹

型号 #	长度
1166-12-*	12in (0.3m)
1166-24-*	24in (0.6m)
1166-36-*	36in (0.9m)
1166-48-*	48in (1.2m)
1166-60-*	60in (1.5m)

← 2.30in (58.42mm) →



鳄鱼夹开口: 7.62mm (0.300in)。  
 电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

← 1.55in (39.37mm) →

## 香蕉插头至鳄鱼夹跳线套件

型号 #	长度
6357-36	36in (0.9m)

套件包含 10 件 1166 型跳线, 每种颜色各一。

## MicroGrabber® 微型测试夹跳线

型号 #	长度
4613-12-*	12in (0.3m)
4613-24-*	24in (0.6m)
4613-36-*	36in (0.9m)
4613-48-*	48in (1.2m)

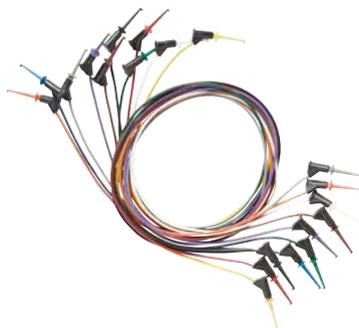
← 1.71in (43.43mm) →



挂钩可连接到外径达 1.02mm (0.040in) 的元件。

电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。3A, +102°C (+216°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。



## MicroGrabber® 微型测试夹跳线套件

型号 # 5525

套件包含 10 件 4613-24 型, 每种颜色各一。

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

**Minigator 测试夹跳线**

型号 #	长度
MG-B-12-*	12in (0.3m)
MG-B-24-*	24in (0.6m)



鳄鱼夹开口: 4.75mm (0.187in)。  
 电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 45V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。  
 \* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**多叠接香蕉插头至 Minigator 测试夹**

型号 #	长度
3220-12-*	12in (0.3m)
3220-24-*	24in (0.6m)
3220-36-*	36in (0.9m)
3220-48-*	48in (1.2m)



鳄鱼夹开口: 4.75mm (0.187in)。  
 电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 45V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。  
 \* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**鳄鱼夹跳线**

型号 #	长度
AL-B-12-*	12in (0.3m)
AL-B-24-*	24in (0.6m)
AL-B-36-*	36in (0.9m)
AL-B-48-*	48in (1.2m)
AL-B-60-*	60in (1.5m)



鳄鱼夹开口: 7.62mm (0.300in)。  
 电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。  
 \* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**伸缩式护套香蕉插头跳线**

型号 #	长度
4911A-12-*	12in (0.3m)
4911A-24-*	24in (0.6m)
4911A-36-*	36in (0.9m)
4911A-48-*	48in (1.2m)
4911A-60-*	60in (1.5m)



电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。  
 额定值: 1000V, 符合 IEC61010-031 标准, 10A, +80°C (+176°F), 最大。  
 \* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

**鳄鱼夹跳线套件**

型号 #	长度
6356-12	12in (0.3m)
6356-24	24in (0.6m)
6356-36	36in (0.9m)

套件包含 10 件 AL-B 型跳线, 每种颜色各一。

**5 向鳄鱼夹至带护套直角接头组**

型号 #	长度
6483-48-02	48in (1.2m)



测试夹包括针床和单探针, 能够轻松刺穿线缆绝缘层, 接触内部导体进行测量。  
 刺穿 19 至 26 AWG 线缆。  
 标配颜色: -0 黑色, -2 红色, -02 一组, 一红一黑。

**Minigrabber® 迷你测试夹至直插香蕉插头跳线**

型号 #	长度
4650-24-*	24in (0.6m)
4650-36-*	36in (0.9m)



挂钩可连接到外径达 1.52mm (0.060in) 的元件引脚。  
 电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。  
 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 300V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +50°C (+122°F), 最大。  
 \* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

## 0.64mm (0.025in) 方管脚插孔至直插香蕉插头



型号 #	长度
4771-24-*	24in (0.6m)
4771-36-*	36in (0.9m)

电缆: 22 AWG 线, 1.63mm (0.064in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc, 或最大 8A 电流。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。3A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 香蕉插头至香蕉插孔



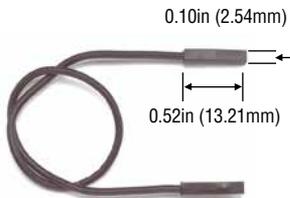
型号 #	长度
4702-24-*	24in (0.6m)
4702-36-*	36in (0.9m)
4702-48-*	48in (1.2m)

电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 5000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。15A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 0.64mm (0.025in) 方管脚插孔跳线



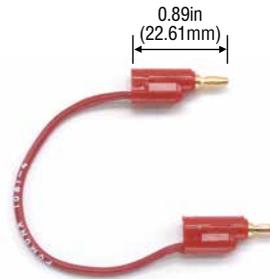
型号 #	长度
4741-6-*	6in (0.15m)
4741-12-*	12in (0.3m)
4741-24-*	24in (0.6m)

电缆: 22 AWG 线, 1.63mm (0.064in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 45 Vac/60 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。3A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 小型叠接香蕉插头跳线



型号 #	长度
1081-4-*	4in (0.1m)
1081-8-*	8in (0.2m)
1081-12-*	12in (0.3m)
1081-18-*	18in (0.5m)
1081-24-*	24in (0.6m)
1081-36-*	36in (0.9m)
1081-48-*	48in (1.2m)
1081-60-*	60in (1.5m)

电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 0.64mm (0.025in) 方管脚插孔跳线套件

型号 #	长度
5948	套件包含 10 件 4741-6 型, 每种颜色各一。

## 叠接管脚插头跳线



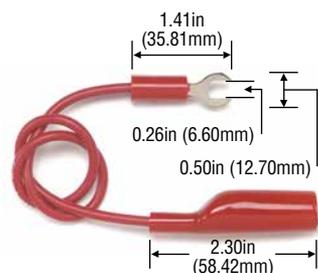
型号 #	长度
P-4-*	4in (0.1m)
P-8-*	8in (0.2m)
P-12-*	12in (0.3m)
P-18-*	18in (0.5m)
P-24-*	24in (0.6m)
P-36-*	36in (0.9m)

电缆: 20 AWG 线, 2.21mm (0.087in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 3000 Vdc。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +55°C (+131°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 鳄鱼夹至绝缘平接线片



型号 #	长度
1960-36-*	36in (0.9m)

鳄鱼夹开口: 7.62mm (0.30in)。

电缆: 18 AWG 线, 3.56mm (0.144in) 外径。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 150V。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。5A, +50°C (+122°F), 最大。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 校准套件 Calibration Kits

Pomona 拥有丰富的跳线和测试线可供选择，旨在实现可靠、便利的连接，必有满足您的一款。无论您需要能够连接 IC 引脚且有效防止短路的测试线，还是需要支持叠接的跳线，Pomona Electronics 的设计和可靠性都是您建立连接的首选。

### 校准附件套件

型号 # CK73041

Pomona CK73041 型校准套件包括仪器校准所需的大部分连接器和测试电缆。通用适配器和柔性电缆大大扩展了您能够创建的测试电缆种类，大幅减少校准应用中所需的专用跳线和连接器的数量。

#### 非常适合：

- 现场校准
- 配备新技术人员或实验室
- 全面替代重要连接器和测试线

#### 校准套件支持：

- 将连接器和跳线相组合，创建各种各样的测试电缆附件。
- 通过创建多种组合，减少测试电缆的数量。
- 利用屏蔽型低热电势 (EMF) 平接线片跳线进行低压精密测量。
- 将各种采用 BNC 连接器的测试设备连接到香蕉插头，以及将 BNC 连接到接线柱适配器。
- 利用屏蔽同轴电缆进行测试和校准，而不是使用非屏蔽线。
- 将香蕉插头跳线转换为鳄鱼夹、平接线片或管脚端接的测试线。
- 连接 N 型仪器插孔。
- 利用同轴电缆连接模拟组件。
- 充分发挥屏蔽型双导体跳线的优势。
- 低于长测试线情景，以菊链形式连接测试线

关于 CK73041 型校准套件中包含的各个组件的数据资料 / 技术指标，请访问 Pomona 网站：[www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)

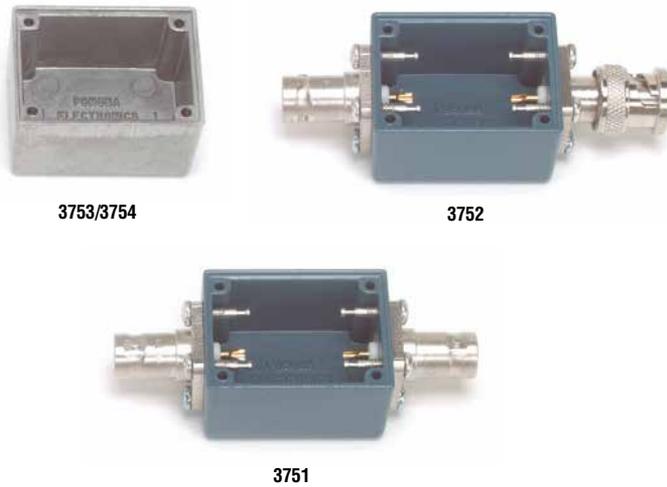


\* 色码：-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色

## 接线盒和外壳 Boxes and Enclosures

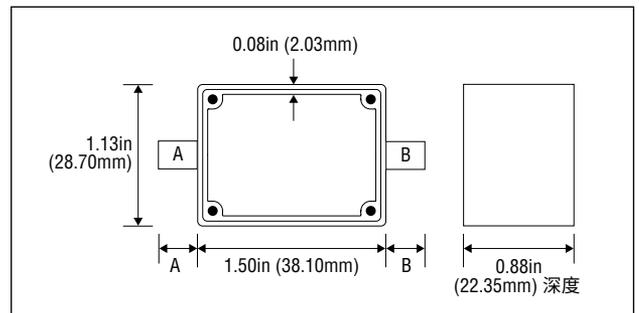
从配置系统电子部件到建立电路原型，Pomona都能为您提供所需的接线盒和外壳，确保密封敏感的电缆和接线。各种各样带连接器的压铸铝外壳和酚醛树脂或模压热塑料接线盒，能够容纳各种样式和尺寸的组件，简化您的连接工作。

### 迷你型带盖压铸铝接线盒

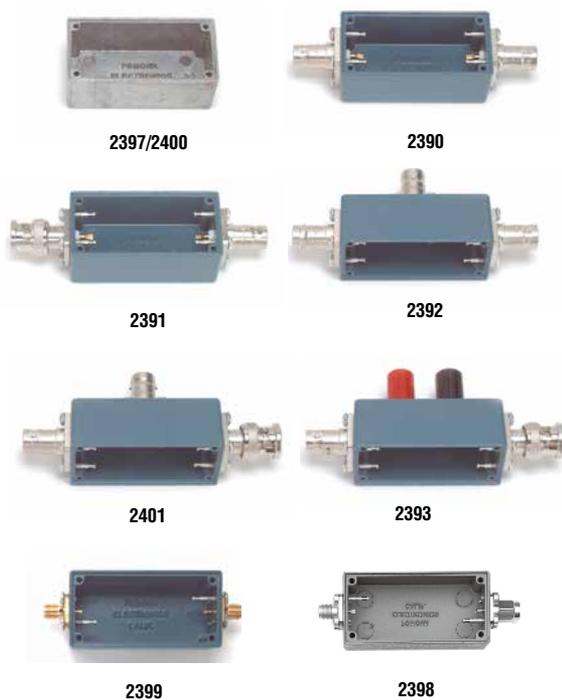


型号 #	表面	连接器 : A		连接器 : B	
		类型	长度	类型	长度
3754	无	-	-	-	-
3753	BBE	-	-	-	-
3751	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)
3752	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (公)	0.85in (21.59mm)
4742	备用外盖				
4864	外盖螺钉, 100 枚 / 包				
2352	带焊接转塔的连接螺钉, 100 枚 / 包				

BBE = 蓝色烤漆 所有接线盒均包括外盖和螺钉。

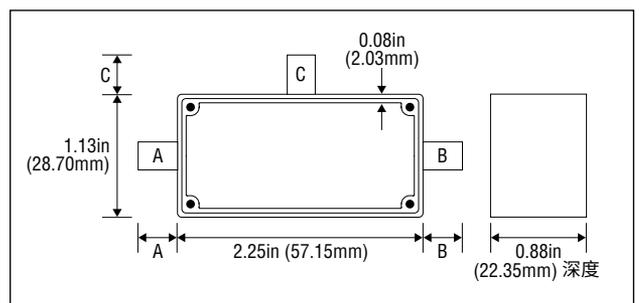


### "A" 尺寸带盖压铸铝接线盒



型号 #	表面	连接器 : A		连接器 : B		连接器 : C	
		类型	长度	类型	长度	类型	长度
2400	无	-	-	-	-	-	-
2397	BBE	-	-	-	-	-	-
2390	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	-	-
2391	BBE	BNC (公)	0.85in (21.59mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	-	-
2392	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)
2401	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (公)	0.85in (21.59mm)
2393	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (公)	0.85in (21.59mm)	PDB	0.82in (20.83mm)
2398	BBE	SMA (母)	0.38in (9.69mm)	SMA (公)	0.38in (9.69mm)	-	-
2399	BBE	SMA (母)	0.38in (9.69mm)	SMA (母)	0.38in (9.69mm)	-	-
4245	更换外盖						
3728	法兰安装外盖						
4864	外盖螺钉, 100 枚 / 包						
2352	带焊接转塔的连接螺钉						

BBE = 蓝色烤漆 PDB = 接线柱, 双连接 所有接线盒均包括外盖和螺钉。



**"B" 尺寸**  
**带盖压铸铝接线盒**

型号 #	表面	连接器 : A		连接器 : B		连接器 : C		连接器 : D	
		类型	长度	类型	长度	类型	长度	类型	长度
2428	无	-	-	-	-	-	-	-	-
2417	BBE	-	-	-	-	-	-	-	-
3230	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	-	-	-	-
3231	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (公)	0.85in (21.59mm)	-	-	-	-
3239	BBE	IBNC	0.47in (11.94mm)	IBNC	0.47in (11.94mm)	-	-	-	-
3232	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	-	-
3234	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)						
4246	更换外盖								
3719	法兰安装外盖								
4864	外盖螺钉, 100 枚 / 包								
2352	带焊接转塔的连接螺钉								



2417/2428



3230



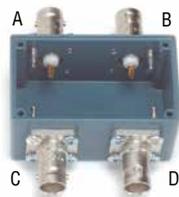
3231



3232

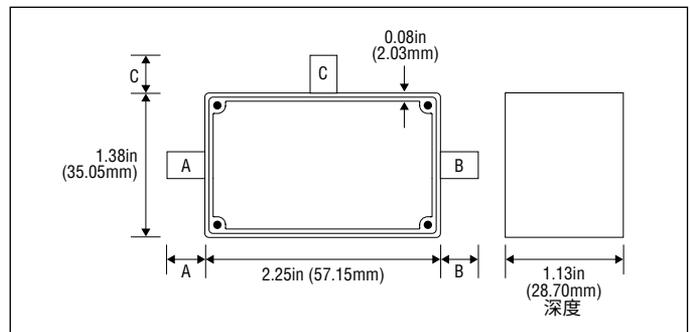


3239



3234

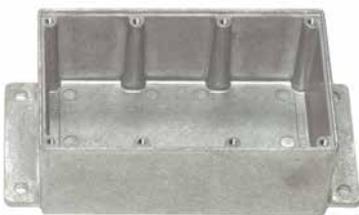
BBE = 蓝色烤漆 IBNC = 隔离 BNC 所有接线盒均包括外盖和螺钉。



**"C" 尺寸带盖压铸铝接线盒**

型号 #	表面	连接器 : A		连接器 : B	
		类型	长度	类型	长度
2906	无	-	-	-	-
2901	BBE	-	-	-	-
2902	BBE	BNC (母)	0.72 (18.29mm)	BNC (母)	0.72 (18.29mm)
4248	备用外盖				
2352	带焊接转塔的连接螺钉				

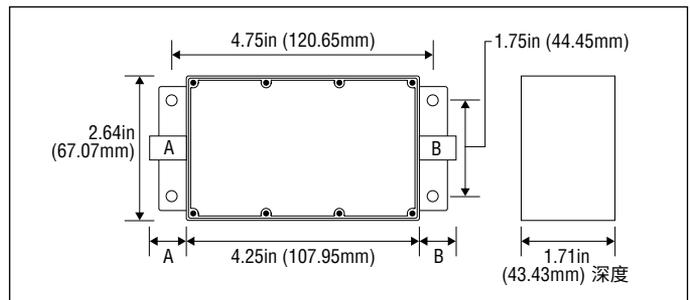
BBE = 蓝色烤漆 所有接线盒均包括外盖和螺钉。



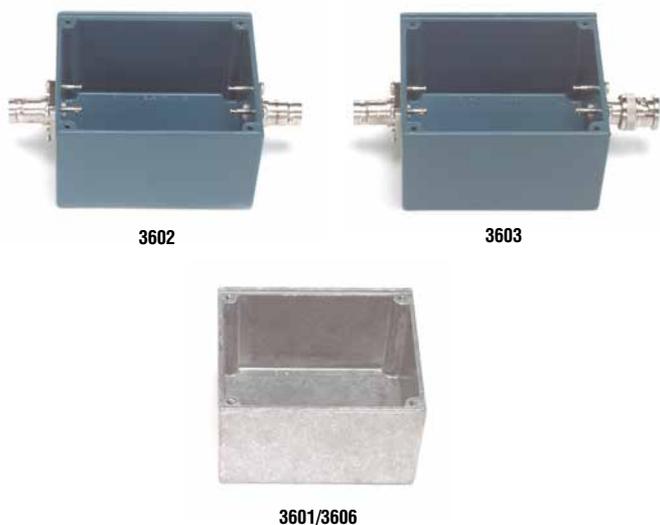
2901 / 2906



2902

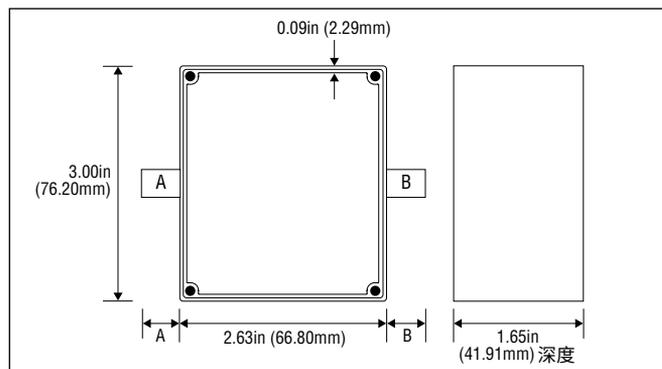


## "D" 尺寸带盖压铸铝接线盒



型号 #	表面	连接器 : A		连接器 : B	
		类型	长度	类型	长度
3606	None	-	-	-	-
3601	BBE	-	-	-	-
3602	BBE	BNC (母)	0.72 (18.29mm)	BNC (母)	0.72 (18.29mm)
3603	BBE	BNC (母)	0.72 (18.29mm)	BNC (公)	0.85 (21.59mm)
2352	带焊接转塔的连接器的螺钉				

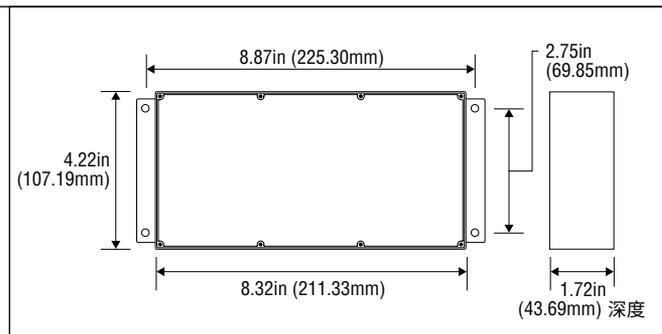
BBE = 蓝色烤漆 所有接线盒均包括外盖和螺钉。



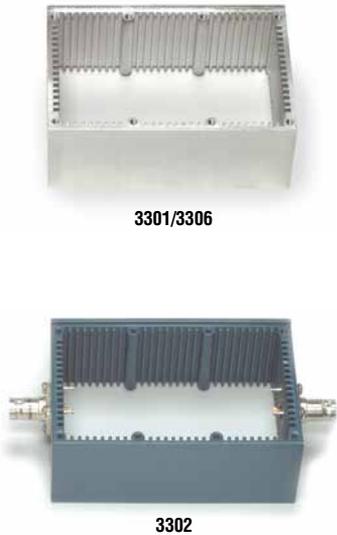
## "E" 尺寸带盖压铸铝接线盒

型号 #	表面
5186	无
4226	蓝色烤漆

包括外盖和螺钉。  
建议电路板尺寸：  
203.2mm x 37.85 x 1.57mm  
(8.00in x 1.49in x .062in) 厚。  
99.06mm x 37.85 x 1.57mm  
(3.90in x 1.49in x .062in) 厚。  
193.04mm x 86.36mm x 1.57mm  
(7.60in x 3.40in x .062in) 厚。



**"F" 尺寸带盖挤压铝接线盒**

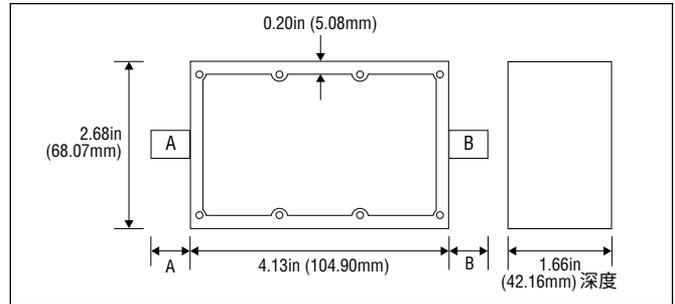


3301/3306

3302

型号 #	表面	连接器 : A		连接器 : B	
		类型	长度	类型	长度
3306	无	-	-	-	-
3301	BBE	-	-	-	-
3302	BBE	BNC (母)	0.72in (18.29mm)	BNC (母)	0.72in (18.29mm)
4247	备用外盖				
4862	外盖螺钉, 100 枚 / 包				
2352	带焊接转塔的连接螺钉				

BBE = 蓝色烤漆 所有接线盒均包括外盖和螺钉。



建议电路板尺寸:

99.06mm x 37.59 x 1.57mm,  
(3.90in x 1.48in x 0.062in) 厚。

60.96mm x 37.59mm x 1.57mm,  
(2.40in x 1.48in x 0.062in) 厚。

**"G" 尺寸带盖挤压铝接线盒**



3311

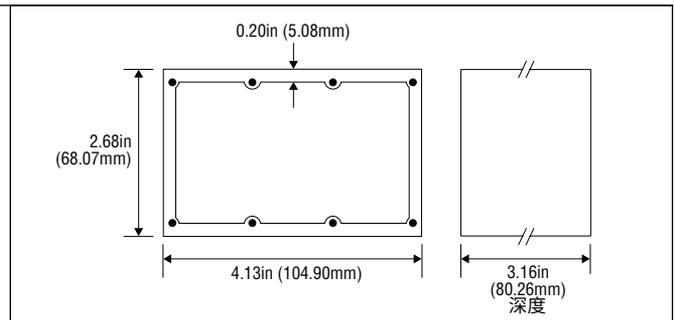
型号 #	表面
3316	无
3311	蓝色烤漆
4247	备用外盖
4862	外盖螺钉, 100 枚 / 包

包括外盖和螺钉。

建议电路板尺寸:

99.06mm x 75.69mm x 1.57mm  
(3.90in x 2.98in x .062in) 厚。

60.96mm x 75.69mm x 1.57mm  
(2.40in x 2.98in x 0.062in) 厚。



**"H" 尺寸带盖挤压铝接线盒**



3742

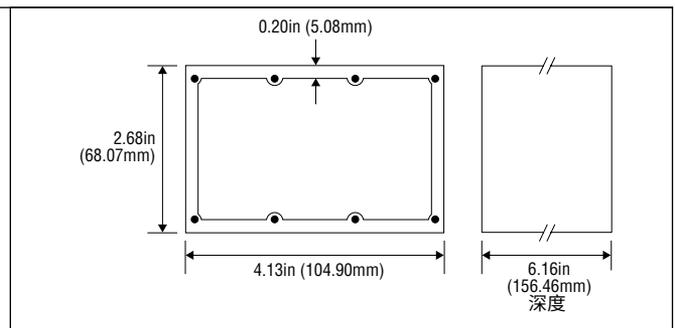
型号 #	表面
3743	无
3742	蓝色烤漆
4247	备用外盖
4862	外盖螺钉, 100 枚 / 包

包括外盖和螺钉。

建议电路板尺寸:

99.06mm x 75.69mm x 1.57mm  
(3.90in x 5.98in x .062in) 厚。

60.96mm x 75.69mm x 1.57mm  
(2.40in x 5.98in x 0.062in) 厚。



## "J" 尺寸带盖压铸铝接线盒



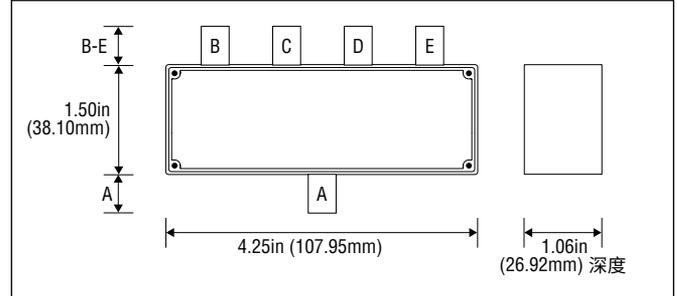
4655/5255



4656

型号 #	表面	连接器 : A		连接器 : B 至 E	
		类型	长度	类型	长度
5255	无	-	-	-	-
4655	BBE	-	-	-	-
4656	BBE	BNC (母)	0.72 (18.29mm)	BNC (母)	0.72 (18.29mm)
4864	外盖螺钉, 100 枚 / 包				

BBE = 蓝色烤漆 所有接线盒均包括外盖和螺钉。



建议电路板尺寸:

104.9mm x 22.10mm x 1.57mm,  
(4.13in x 0.87in x 0.062in) 厚。

35.05mm x 22.10mm x 1.57mm,  
(1.38in x 0.87in x .062in) 厚。

## "L" 尺寸带盖压铸铝接线盒



4903

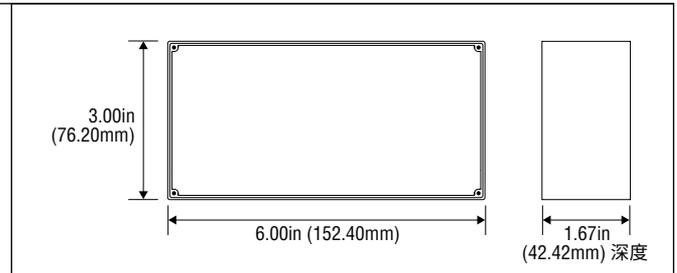
型号 #	表面
5203	无
4903	蓝色烤漆
4864	外盖螺钉, 100 枚 / 包

包括外盖和螺钉。

建议电路板尺寸:

149.35mm x 37.59mm x 1.57mm  
(5.88in x 1.48in x 0.062in) 厚。

73.15mm x 37.59mm x 1.57mm  
(2.88in x 1.48in x .062in) 厚。



## 模压热塑料接线盒, 带插件导轨和外盖



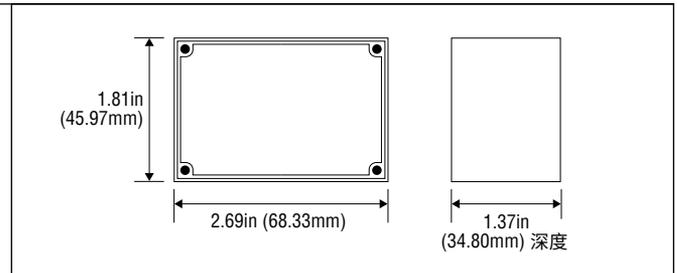
3850-0

型号 #	表面
3850-0	黑色 - 热塑料
3850-6	蓝色 - 热塑料
4864	外盖螺钉, 100 枚 / 包

包括外盖和螺钉。

建议电路板尺寸:

63.35mm x 40.64mm x 1.57mm  
(2.51in x 1.60in x .062in) 厚。



## 数字万用表 (DMM) 附件和套件 DMM Accessories and Kits

Pomona 与业界领先的数字万用表品牌紧密协作，提供全球最丰富的测试线和探头选额。优质材料和卓越设计，确保符合业界领先的可靠性和性能标准。从高密度 IC 引脚到配电盘电压线，Pomona 都能为您听过正确的方案。

### 豪华型多用途 DMM Maxi 套件



#### 型号 # 5677B

1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线，带直角插头。
2. 模块式探头组，含可更换探针。
3. 5 组备用探针。
4. 伸缩式探针测试探头组。
5. 测试线耦合器组。
6. 中型鳄鱼夹组。
7. 大型鳄鱼夹组。
8. 平接线片。
9. IC 探针适配器。
10. Minigrabber<sup>®</sup> 迷你测试夹测试线。
11. Minipincer<sup>®</sup> 迷你测试夹测试线。
12. 尼龙配件包。

- 模块式探头，含可互换探针。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线，带直角 DMM 插头，适用于 Fluke、HP、Meterman、Amprobe 及其他厂商的绝大多数仪表。
- 新型伸缩式探针测试探头，含 76.2mm (3in) 长探针和硅树脂测试线。
- Minigrabber<sup>®</sup> 和 Minipincer<sup>®</sup> 迷你测试夹，连接至测试线。
- 测试线耦合器将测试线连接到探头组，4.8m (16ft) 长。
- 尼龙配件包，提供附件袋。

### 电子 DMM Maxi 套件



#### 型号 # 6340

1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线。
2. 模块式探头组。
3. 精密电子探头。
4. 4 组备用探针。
5. 测试线耦合器。
6. 中型鳄鱼夹。
7. 大型式鳄鱼夹。
8. Minigrabber<sup>®</sup> 迷你测试夹测试线。
9. Minipincer<sup>®</sup> 迷你测试夹测试线。
10. 平接线片。
11. 尼龙配件包。

- 模块式探头，带灯笼式探针，适合 4mm 插座。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线，带直角 DMM 插头，适用于 Fluke、HP、Meterman、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数仪表。
- 精密电子探头带有备用探针，提高测试灵活性。
- Minigrabber<sup>®</sup> 和 Minipincer<sup>®</sup> 迷你测试夹测试线，适用于较小测试点。
- 尼龙配件包，提供附件袋。

## 豪华型电子 DMM 测试线套件



型号 # 5674C

1. 硅树脂绝缘 1.2m (4 ft) 测试线, 带直角插头。
  2. 模块式探头组, 含标准探针。
  3. 延长探针适配器。
  4. 中型鳄鱼夹。
  5. IC 探针适配器。
  6. Minigrabber® 迷你测试夹测试线。
  7. Minipincer® 迷你测试夹测试线。
  8. Maxigrabber® 测试夹, 带穿刺探针。
  9. 尼龙配件包。
- 模块式探头, 含标准探针。
  - 绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直角 DMM 插头, 适用于 Fluke、HP、Meterman 及其他厂商的绝大多数仪表。
  - 探针延长器, 带 76.2mm (3in) 长探针。
  - Minigrabber® 迷你测试夹, 连接至测试线。
  - Minipincer® 迷你测试夹, 适用于小焊距芯片引脚。
  - Maxigrabber® 测试夹连接到测试线。
  - 尼龙配件包, 提供附件袋。

## 电子 DMM 测试线套件



型号 # 5543B

1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直角 DMM 插头。
  2. 模块式电子测试探头, 含标准探针。
  3. 延长细探针探头适配器 - 红色。
  4. 中型鳄鱼夹 - 黑色。
  5. IC 探针适配器 - 红色。
  6. 绝缘接线片 - 黑色。
  7. Minipincer® 迷你测试夹测试线 - 红色。
  8. Minigrabber® 迷你测试夹测试线 - 红色。
  9. 尼龙配件包
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 适用于 Fluke、HP、Meterman 及其他厂商的仪表。
  - 模块式电子测试探头连接到测试线。
  - 延长细头适配器连接到探针。
  - IC 适配器连接到探头, 用于稳固探测芯片引脚。
  - Minipincer® 迷你测试夹, 适用于小焊距芯片引脚。
  - Minigrabber® 迷你测试夹测试线, 延长测试线范围。

## 基础型电子 DMM 测试线套件



型号 #	插头类型	额定值
6343	直角 DMM 插头	IEC61010, CAT III 1000V CAT II 1000V, 不使用保护帽
5672A	直角香蕉插头	30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc
6344	直插式 DMM 插头	IEC61010, CAT III 1000V CAT II 1000V, 不使用保护帽
5325A	叠接香蕉插头	30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc

1. 握感舒适的 DMM 测试探头。
  2. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线。
  3. 延长探针适配器。
  4. 鳄鱼夹探头探针适配器。
  5. 塑料配件包 (未示出)。
- 注: 5672A 型具有增强型不锈钢探针。  
请参见第 67 页的香蕉插头类型。
- 具有 Pomona 的新型握感舒适的探头。
  - 固定探针的一体式探头。
  - DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、HP、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数仪表。
  - 延长探针适配器具有尖头。
  - 鳄鱼夹适配器卡入到探针。

豪华型台式 DMM 电子测试线套件

型号 # 6204A



1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直插式 DMM 插头。
  2. 模块式电子测试探头, 含标准探针。
  3. 延长细探针探头适配器。
  4. 中型鳄鱼夹。
  5. IC 探针适配器。
  6. 绝缘接线片。
  7. Minipincer® 迷你测试夹测试线。
  8. Minigrabber® 迷你测试夹测试线。
  9. 尼龙配件包。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 适用于 Fluke、HP (Agilent)、Keithley 及其他厂商的仪表。
  - 模块式电子测试探头连接至测试线。
  - 延长细适配器连接到探针。
  - IC 适配器连接到探头, 用于稳固探测芯片引脚。
  - Minipincer® 迷你测试夹, 适用于小焊距芯片引脚。
  - Minigrabber® 迷你测试夹测试线, 延长测试线范围。

台式 DMM 电子测试线套件

型号 # 5901B



1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直插式 DMM 插头。
  2. 模块式电子测试探头, 含备用探针。
  3. 5 组备用探针。
  4. 中型鳄鱼夹。
  5. Minigrabber® 迷你测试夹测试线。
  6. 尼龙配件包。
- DMM 插头适用于 Fluke、HP (Agilent)、Keithley 及其他厂商的仪表。
  - 模块式电子测试探头, 含可更换探针适配器, 适用于多种不同型号。
  - 备用探针提供各种各样的探测方案。
  - 鳄鱼夹连接到测试线, 实现可靠连接。
  - 接线片连接到测试线, 适用于接线柱或端接螺钉。
  - Minigrabber® 迷你测试夹测试线, 延长测试线范围。
  - 使用 080 可更换探针。
  - 额定值为 CAT II 600V 10A

豪华型 DMM 汽车测试线套件

Model# 6530A



1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直角 DMM 插头
  2. 增强型模块
  3. 增强型鳄鱼夹。
  4. 绝缘穿刺夹。
  5. Maxigrabber® 测试夹, 带穿刺夹。
  6. Maxigrabber® 测试夹, 带线钩。
  7. 背面探测探针。
  8. 尼龙配件包。
- 鳄鱼夹连接到测试线, 实现可靠连接。
  - 不锈钢探针非常耐磨。
  - 绝缘穿刺夹在连接时无需剥去导线绝缘层。
  - 背面探测探针通过汽车连接器的避免进行接触。
  - DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的仪表。
  - Maxigrabber® 测试夹带有鳄鱼夹, 实现快速、简便连接。

# 数字万用表 (DMM) 附件和套件 DMM Accessories and Kits

## 工业 / 汽车 DMM 测试线套件

型号 # 5903A



1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线，带直角 DMM 插头
2. 模块式电气测试探头，含不锈钢探针。
3. 增强型鳄鱼夹。
4. 绝缘穿刺夹。
5. Maxigrabber® 测试夹，带穿刺夹。
6. 尼龙配件包。

- DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的仪表。
- 不锈钢探针非常耐磨。
- 鳄鱼夹连接到测试线，实现可靠连接。
- 绝缘穿刺夹在连接时无需剥去导线绝缘层。
- Maxigrabber® 测试夹带有鳄鱼夹，实现快速、简便连接。

## 豪华型 DMM 电气测试线套件

型号 #	插头类型	额定值
5904A	直角 DMM 插头	CAT III 1000V, 符合 IEC61010-031 标准 CAT II 1000V, 不使用保护帽



1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线。
2. 模块式电气测试探头，含不锈钢探针。
3. Maxigrabber® 测试夹，带鳄鱼夹。
4. Maxigrabber® 测试夹，带线钩。
5. Maxigrabber® 测试夹，带刺针。
6. 大型式鳄鱼夹。
7. 尼龙配件包。
8. 保护帽。

- DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的仪表。
- 鳄鱼夹连接到测试线，实现牢固连接。
- Maxigrabber® 测试夹连接到测试线。
- 尼龙配件包可容纳套件中的全部附件。

## DMM 电气测试线套件

型号 # 5673B



1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线，带直角 DMM 插头。
2. 模块式电气测试探头，含不锈钢探针。
3. 延长探针探头适配器。
4. 绝缘接线片。
5. 中型鳄鱼夹。
6. 大型式鳄鱼夹。
7. 尼龙配件包。

- DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、Greenlee、Amprobe 及其他厂商的仪表。
- 平接线片连接到测试线，可固定到接线组或端子。
- 鳄鱼夹插头连接到测试线。

基础型 DMM 电气测试线套件



型号 #	插头类型	额定值
5900A	直角 DMM 插头	CAT III 1000V, 符合 IEC61010-031 标准 CAT II 1000V, 不使用保护帽

1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直角 DMM 插头。
  2. 模块式电气测试探头, 含标准探针。
  3. Maxigrabber® 测试夹。
  4. 尼龙配件包。
- DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、Greenlee、Amprobe 及其他厂商的仪表。
  - Maxigrabber® 测试夹 (带鳄鱼夹) 连接到测试线。
  - 含尼龙配件包。

多用途 DMM 测试线套件



型号 #	额定值
5899A	CAT III 1000V, 符合 IEC61010-031 标准 CAT II 1000V, 不使用保护帽

1. 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直角 DMM 插头。
  2. 模块式电气测试探头, 含标准探针。
  3. Maxigrabber® 测试夹, 带穿刺探针。
  4. 中型鳄鱼夹。
  5. 尼龙配件包。
- DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、Greenlee、Amprobe 及其他厂商的仪表。
  - 鳄鱼夹连接到测试线, 实现可靠连接。
  - Maxigrabber® 测试夹带有刺针, 实现快速、简便连接。

豪华工业测试 Test Companion™ 套件



型号 # 6173A

包括肩背式 Cordura 软携包, 以及以下符合 IEC61010 标准的测试附件:

1. 模块式电气测试探头组, 含香蕉插头探针。
2. 柔性测试线组, 带有直角和直插式香蕉插头。
3. 带有尖锐不锈钢探针的探头线组。
4. Maxigrabber® 测试夹组, 带刺针。
5. Maxigrabber® 测试夹组, 带线钩。
6. Maxigrabber® 测试夹组, 带鳄鱼夹。
7. 超大型鳄鱼夹组。
8. 中型鳄鱼夹组。
9. 绝缘平接线组。
10. 配套便携包

## 工业测试 Companion™ 套件

型号 # 6172A

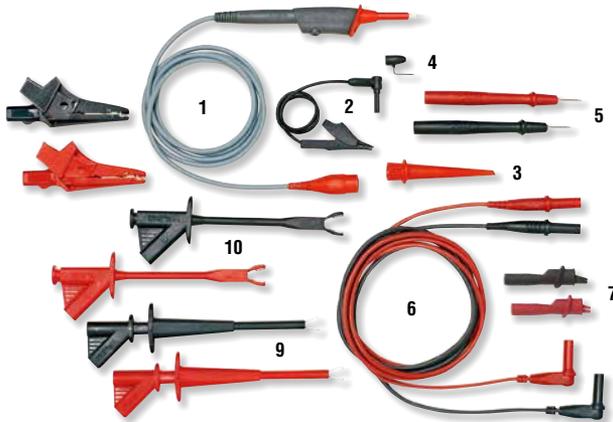


包括肩背式 Cordura 软携包, 以及以下符合 IEC61010 标准的测试附件:

1. 模块式电气测试探头组, 含香蕉插头探针。
2. 柔性测试线组, 带有直角和直插式香蕉插头。
3. 带有尖锐不锈钢探针的探头线组。
4. Maxigrabber® 测试夹组, 带刺针。
5. Maxigrabber® 测试夹组, 带线钩。
6. 中型鳄鱼夹组。
7. 绝缘平接线片组。

## 便携式示波器探头和测试线套件

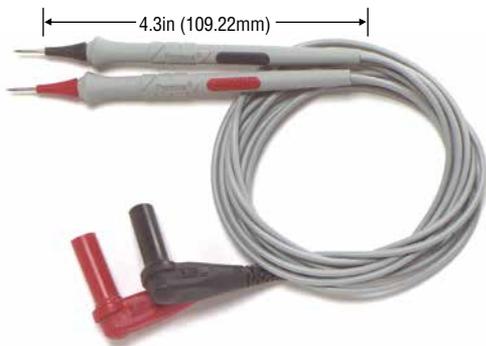
型号 # 72942



包括肩背式 Cordura 软携包, 以及以下测试附件:

1. 红色示波器探头, 500 MHz, 请参见第 81 页。
2. 黑色接地线。
3. 红色弹簧线钩。
4. 探针地。
5. 模块式测试探头, 含标准 2mm (0.080in) 探针。
6. 柔性测试线组, 带有直插式和直角香蕉插头。
7. 中型鳄鱼夹组。
8. 超大型鳄鱼夹组。
9. Maxigrabber® 测试夹组, 刺针式。
10. Maxigrabber® 测试夹组, 带鳄鱼夹。

## 精密电子测试探头组



型号 #	特性	额定值
6341	探头组, 全套 5 个探针	CAT II 1000V*
6342	探头组, 带有尖金 pogo pin 弹针	CAT II 1000V
6275	探头组, 带有尖不锈钢探针	CAT II 1000V
6354	备用探针。一组 5 种。	

- 可更换 1.01mm (0.04in) pogo-pin 弹针。
- 小尺寸, 适用于拥挤的测试环境。
- 可更换 pogo-pin 弹针。
- 握感舒适的纹理表面。
- 适合包括 Fluke、HP (Agilent)、Keithley、Meterman 及其他厂商在内的所有仪表。
- 硅树脂绝缘测试线耐磨、耐热。

### 备用探针

1. 尖金 pogo-pin 弹针。
  2. 三点式金 pogo-pin 弹针。
  3. 四点式 pogo-pin 弹针。
  4. 尖不锈钢探针。
  5. 76.2mm (3in) 延长型探针。不锈钢。
- \* 使用 76.2mm (3in) 探针时除外, 此时为 33Vrms/70Vdc。  
更多探针请参见第 70 页。

**2mm/4mm 安全测试探头组**



型号 #	额定值
6601	IEC61010 1000V CAT III CAT II 1000V, 不使用保护帽

- 通用 2mm 探针, 含螺纹连接 4mm 探针。
- 每支探头包括保护帽, 满足 Guidance Note GS38。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直角 DMM 插头。
- 握感舒适的纹理表面。

**可伸缩针形测试探头**



型号 #	插头类型	额定值
5953A	直角 DMM	CAT II 600V*
5952A	叠接香蕉插头	600V**

\* 符合 IEC61010 标准

- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 适合 Fluke、Meterman、HP、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数仪表。
- 全绝缘探针延长至 76.2mm (3in)。
- 经久耐用的 1.02mm (0.040in) 不锈钢针形探针可达难以触及的区域。
- 每组 2 支探头, 一黑、一红。

\*\* 额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.2 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 600 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

请参见第 67 页的香蕉插头类型。

**带螺纹连接鳄鱼夹的测试探头**



型号 #	额定值
6723	IEC61010 1000V CAT III 20A (仅探头)
	IEC61010 1000V CAT II 无保护帽
	IEC61010 300V, CAT II 10A (连接鳄鱼夹)

- 探头组包括 2 个螺纹连接鳄鱼夹。
- 8-32 螺纹探针支持牢固连接鳄鱼夹。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 带直角 DMM 插头。
- 握感舒适的纹理表面。
- -10 至 +55°C (14 至 131°F) 宽温范围。

**Pomona Test Companion™ 附件包和小袋子**



型号 #	说明
6146	公文包样式, 带背带
6147	肩背式中包, 带背带
5955	折叠式附件袋, Velcro 魔术粘

6146

6147

5955

**SMD 微型探针 / 测试探头**



型号 #	颜色
5144-48-0	黑色
5144-48-2	红色
6235	每组 2 支: 黑、红

探头微端经过特殊设计, 用于探测 SMD 触点。探头采用不锈钢针形探针, 具有弹性, 有助于防止损坏 SMD 引脚。探针采用弯曲形状, 有助于探测难以触及的区域。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 最大 1200 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

**Maxigrabber® 测试夹组, 带刺针**



型号 # 5910B

每组 2 支, 一红、一黑。

钳夹开口: 2.03mm (0.080in) 直径测试点。

额定值: 过压等级 CAT III, 1000V, 10A, 符合 IEC61010-031 标准。

**Maxigrabber® 测试夹组, 带线钩**



型号 # 5911B

每组 2 支, 一红、一黑。

线钩适合测试点: 1.52mm (0.060in) 直径。

线钩开口: 6.5mm (0.25in)。

额定值: 过压等级 CAT III, 1000V, 10A, 符合 IEC61010-031 标准。

**Maxigrabber® 测试夹组, 含鳄鱼夹**



型号 # 5912B

每组 2 支, 一红、一黑。

鳄鱼夹开口: 12.70mm (0.50in) 直径。

额定值: 过压等级 CAT III, 1000V, 10A, 符合 IEC61010-031 标准。

**绝缘刺穿**

**Maxigrabber® 测试夹组**



型号 # 5913

每组 2 支, 一红、一黑。

可刺穿绝缘层, 与导线接触, 支持导线直径达 3.66mm (0.144in)。

额定值: 最大 1000 Vrms, 10A。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。

## TwistGuard™ 可旋转测试线组

新产品



型号 #	特性	插头类型	额定值
7519A	伸缩式探针护套	直角 DMM (1)	CAT III 1000V, CAT IV 600V, CAT II 1000V*

\* 护套缩回后符合 IEC61010-031 标准的 CAT II 1000V/CAT II

### 扭转并测试， 提高测量通用性和安全性

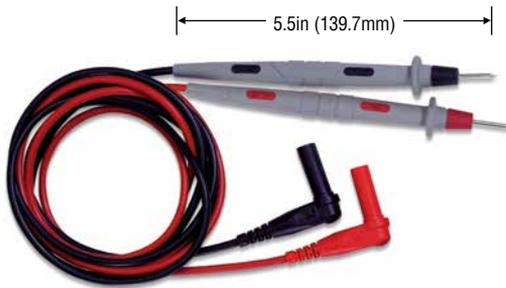
Pomona Electronics 7519A TwistGuard™ 测试线组具有可调节探针护套，适用于不同的测量环境。通过扭转测试探头，用户可更改裸露探针的长度，减少探针裸露部分，降低短路造成电弧闪络的风险。

拥有专利的设计提高了通用性和质量，能够瞬间从 CAT II 等级变为 CAT III/IV 等级的探头，使用户能够满足最新的电气安全标准。

- TwistGuard™ 可在 19mm 和 4mm (0.75in 和 0.16in) 之间切换探针长度，减少探针裸露部分，提高安全性。
- 探头始终指示探针裸露长度的正确分类等级。
- 兼容所有支持标准 4mm 带护套香蕉插头的仪器。
- WearGuard™ 测试线包覆有两层硅胶绝缘层；当测试线发生划伤、磨损或其他损坏并需要更换时，绝缘层作为磨损指示，显露出内层的对比色。
- 探头端和香蕉插头端具有超大负荷应力消除件，测试超过 30,000 次弯曲无损坏。
- 探头和插头处的香蕉包覆成型为用户提供舒适、稳定的握持，确保高精度测量。
- CAT III 1000 V/CAT IV 600 V, 最大 10 A, 探针护套完全展开时。
- CAT II 1000 V, 探针护套缩回时。



## 备用 DMM 测试线组件，带固定探针



型号 #	特性	插头类型	额定值
5519A	标准探针，镍 / 黄铜	直角 DMM (1)	CAT III 1000V*
6365	标准探针，镍 / 黄铜	直插式 DMM (2)	CAT III 1000V*
6366	标准探针，镍 / 黄铜	伸缩式保护套 (5)	CAT III 1000V*
5898	不锈钢增强探针	直角 DMM (1)	CAT III 1000V*
5309A	不锈钢增强探针	叠接香蕉插头 (3)	30 Vrms/60 Vdc**

\* 不使用保护帽时为 IEC61010-031 CAT II 1000V

- 固定探针的一体式探头。
- 经久耐用的 080 探针，长使用寿命
- 握感舒适的探头。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线适用于 Fluke、HP (Agilent)、Meterman、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数数字万用表。

插头类型请参见下文。

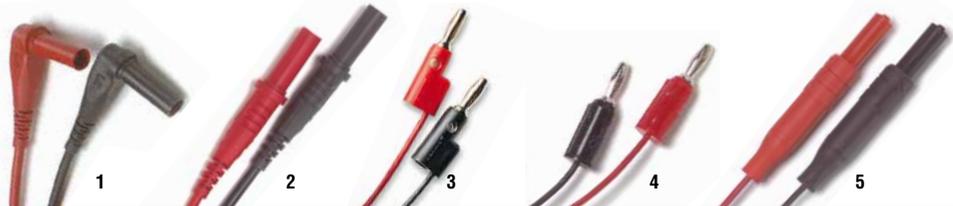
\*\* 额定值：为了符合 CE 标准和人身安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。离手使用最大电压：1000 Vrms。不得用于瞬态应力可能超过额定电压的电路。



### 插头类型

1. 直角 DMM 插头 \*
2. 直插式 DMM 插头 \*
3. 叠接香蕉插头
4. 直插式香蕉插头
5. 伸缩式护套香蕉插头

\* 带护套的 DMM 插头适用于 Fluke、Meterman、HP、Keysight、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数数字万用表。



备用 DMM 测试线



从以下选择  
该端的插头

插入到  
以下探头



型号 #	应用	特性	额定值
5907A	手持式 DMM 模块式测试线	直角 DMM 插头 (1)	CAT III 1000V*
5908A	台式 DMM 模块式测试线	直插式 DMM 插头 (2)	CAT III 1000V*
5909A	手持式 DMM 模块式测试线	直角 DMM 插头, 两端 (1)	CAT III 1000V*
6358	用 DMM 测试线	伸缩式护套 DMM 插头 (3)	CAT III 1000V*

- 适用于 Pomona 模块式测试探头的测试线。
- 插头适用于 Fluke、Meterman、HP (Agilent)、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数主流数字万用表。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线。
- 双绝缘硅树脂测试线带有磨损指示, 提高安全性。
- 伸缩式保护套插头适用于所有橡胶插孔、接线柱和 DMM 输入插孔。

插头类型

1. 直角 DMM
2. 直插式 DMM
3. 伸缩式护套 4mm (0.16in).

\* 符合 IEC61010-031 标准

备用模块式测试探头



型号 #	探头类型	特性	额定值
6232A	模块式电气探头	标准 2.03mm (0.08in) 探针	CAT III 1000V*
6479	工业模块式探头	不锈钢 2.03mm (0.08in) 尖针探头	CAT III 1000V*
5906A	灯笼探针	适合 4mm 插孔	CAT III 1000V*
5689A	可更换探针 模块式探头	不锈钢 2.03mm (0.08in) 尖针探头	CAT II 600V

- 模块式探头适用于所有 Pomona 测试线。
- 灯笼探针探头可插入到香蕉插孔。

\* 不使用保护帽时为 IEC61010-031 CAT II 1000V



备用模块式测试探头组



型号 #	说明	探头类型	测试线类型	额定值
6286	标准探针, 带直角 DMM 插头	6232A	5907A	CAT III 1000V*

- 模块式测试探头组包括一组模块式探头和测试线, 包装在一起。
- 硅树脂绝缘 1.2m (4ft) 测试线, 适合 Fluke、Meterman、HP (Agilent)、Amprobe、Keithley、Greenlee 及其他厂商的绝大多数仪表。

\* 不使用保护帽时为 IEC61010-031 CAT II 1000V



6232A



## 绝缘穿刺夹组



6405

型号 #	特性	颜色
6405	连接到测试线, 10.2cm (4in) 长	每组包括红色 / 黑色
6413	连接到 2.03mm (0.080in) 探针, 10.2cm 长	每组包括红色 / 黑色

- 双 V 形状将线缆定位在中心
- 每组 2 只 (红色和黑色插孔)
- 亮黄色, 方便定位
- 连接至测试线

## 大型鳄鱼夹组

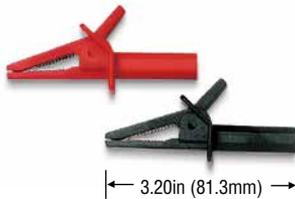


← 3.58in (90.9mm) →

型号 #	颜色
6041B	每组 2 只: 黑色, 红色

适合所有 DMM 或橡胶插头测试线。  
额定值: IEC61010-031 CAT III 1000V 20A。  
鳄鱼夹开口: 25.40mm (1.0in)。

## 工业鳄鱼夹组



← 3.20in (81.3mm) →

型号 # 5914

适合所有 DMM 或橡胶插头测试线。  
额定值: IEC61010-031 CAT III 600V 10A。  
鳄鱼夹开口: 至 25.40mm (1.0in)。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 中型鳄鱼夹组

新产品



← 2.91in (73.9mm) →

型号 #	颜色
5916B	每组 2 只: 黑色, 红色

适合所有 DMM 或橡胶插头测试线。  
额定值: CAT II 1000V, 10A。  
鳄鱼夹开口: 至 7.62mm (0.30in)。

## 鳄鱼夹组, 适用于测试探头

新产品



← 2.94in (74.6mm) →

型号 #	颜色
6264B	每组 2 只: 黑色, 红色

鳄鱼夹。  
连接到探针。  
额定值: CAT II 1000V, 10A。  
支持握感舒适型和模块式电气探头。

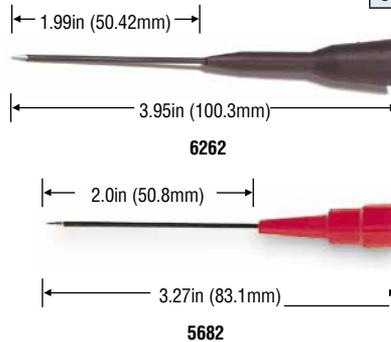
## 测试线耦合器



型号 # 6252

香蕉插头接线子。  
支持过压等级高达 CAT III 1000V, 符合 IEC61010-031 标准。  
适用于任何 Pomona DMM 测试线, 甚至 4mm (0.16in) 插头。

## 测试探针适配器



6262

5682

型号 #	应用
6262-02	适合握感舒适型和模块式探头 6232A 和 6479
5682-*	适用于模块式探头 5689A

延长尖端。  
绝缘探头, 适用于难以触及的测试点。  
最大 3A。  
标配颜色: -02 1 组, 黑色, 红色。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 绝缘平接线片适配器



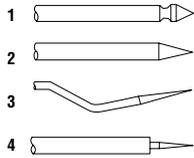
6203

型号 #	颜色
6203	每组 2 只: 黑色, 红色
1614A-*	1 只

将香蕉插头跳线连接到接线柱。  
适合螺钉或接线柱: 8.13mm 至 6.35mm (0.32in 至 0.25in)。  
兼容所有 Pomona 香蕉插孔, 包括带护套和不带护套。  
\* 对于订购单只: -0 黑色, -2 红色。

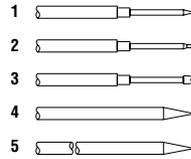


**2.03mm (0.08in)  
备用探针**



型号 #	选件	特性
5133	3	SMD Microtip™ 不锈钢探针
6364	全套	包括全部探针
	1(4只)	镀镍标准探针
	2(2只)	不锈钢尖针
	3(2只)	SMD Microtip™ 不锈钢探针
	4(2只)	不锈钢尖针

**1.01mm (0.04in)  
备用探针**

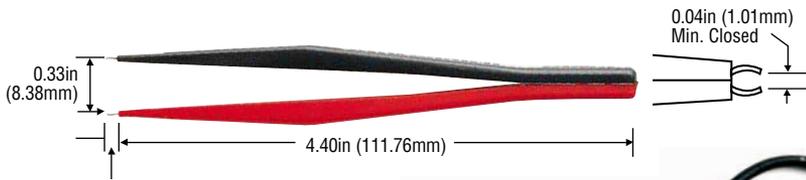


型号 #	选件	特性
6212	3	四点式镀金 pogo pin 弹针
6354	全套	包括全部探针
	1	尖针镀金
	2	三点式镀金 pogo pin 弹针
	3	四点式镀金 pogo pin 弹针
	4	不锈钢尖针
	5	76.2mm (3in) 延长型探针

**SMD 测试镊子产品**

型号 #	特性	额定值
5143-K-48	叠接香蕉插头	30 Vrms / 42.4 Vpk / 60 Vdc, 3A
5142-K-48	BNC 公头	30 Vrms / 42.4 Vpk / 60 Vdc, 3A
5678-K-48	直角 DMM 插头	30 Vrms / 42.4 Vpk / 60 Vdc, 3A

长度: 1.22m (48in)



5143



5142



5678



## 利用以下材料，DIY 适合特殊需求的测试线：

### 测试线导线， 硅树脂或 PVC 绝缘层



型号 #	绝缘类型	长度
6733-*	硅树脂	50ft (15.2m)
6734-*	PVC	50ft (15.2m)

- 50ft (15.2m) 末端接 18 AWG 测试线，仅提供 15.2m (50ft) 长度。
  - 耐热硅树脂和 PVC 绝缘可供选择。
  - 192 股 41 AWG 铜线，非常柔软。
  - 双绝缘硅树脂测试线带有磨损指示，提高安全性。
  - 利用下文所示的适配器自己定制测试线。
  - PVC 绝缘支持宽温范围：-50 至 150° C (-58 至 302° F)。
  - \* 标配颜色：-0 黑色；-2 红色。
- \* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。  
更多 DIY 插头信息请参见第 31-43 页。

### DIY 4mm 直角香蕉插头



型号 # 6729

利用 DIY 4mm 直角安全护套香蕉插头，自己定制安全测试线。  
材料：触点：镀镍黄铜；绝缘：Lucel 缩醛聚合物。  
额定值：IEC61010 1000V CAT III\*\*，20A，-10 至 +55° C (14 至 131° F)。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。  
\*\* 正确装配和端接插头时。

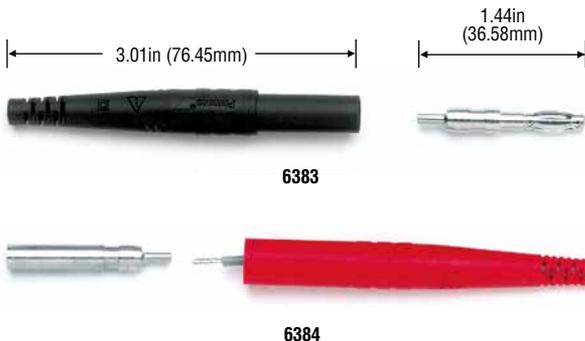
### DIY 4mm 可叠接香蕉插头



型号 # 6721

利用 DIY 4mm 可叠接安全护套香蕉插头，自己定制安全全接线。  
材料：触点：镀镍黄铜；绝缘：Lucel 缩醛聚合物。  
额定值：IEC61010 1000V CAT III\*\*，20A，-10 至 +55° C (14 至 131° F)。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色。  
\*\* 正确装配和端接插头时。

### DIY 直插式护套 (4mm) 香蕉插头和插孔



型号 #	类型
6383-*	插头
6383-02	
6384-*	插孔
6384-02	

- 安全插头和插孔，适用于从 22 至 18 AWG 的任意线缆，采用软绝缘层。
  - 插头适合大多数带护套 DMM 插孔和 DMM 测试线，支持自己定制香蕉插头或插孔测试线或跳线。
- 请参见配套面板插孔 (第 36 页的 6387 型)。  
材料：香蕉插头 / 插孔：黄铜；弹簧：热处理镀铜；绝缘：Santoprene®。  
通过压接或焊接连接线缆。  
额定值：IEC61010 CAT II 300V, 15A, +135° C (+275° F)，最大。  
\* 标配颜色：-0 黑色，-2 红色，-02 黑色和红色 (2 只 / 包)。  
\* 每包 10 只。

### 开尔文四线测试探头



型号 # 6303

适用于 4 线和 2 线测量。  
专利设计，支持精密快速测试。  
镀金，精度高。  
非常翻遍从一个测试点移到另一个测试点，快速读数。  
适用于 4 线开尔文仪表，例如 Agilent 34401A 和 3458A。  
额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。  
长度：122cm (48in)。

### 开尔文四线测试线组， 含开尔文测试夹



型号 # 6730

- 镀金开尔文测试夹，支持 4 线电阻测量。
- 硅树脂绝缘 1m (3.3ft) 测试线。
- 带有安全护套的直角 DMM 插头，便于台式使用。
- 测试夹牢固接触测试点，实现低损耗连接。

额定值：30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc，2A，最大。

### 开尔文测试夹组



型号 # 5940

两个镀金测试夹连接到测试点，进行 4 线电阻测量。  
测试夹最大开口为 6.35mm (0.25in)。  
镀金插头和测试夹。  
额定值：为了符合 CE 标准和个人安全，当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时，请勿用手握持。  
总长：67.3cm (26.5in)。

\* 请参见本节开头的额定值消息。

\* 色码：-0 黑色，-1 棕色，-2 红色，-3 橙色，-4 黄色，-5 绿色，-6 蓝色，-7 蓝紫色，-8 灰色，-9 白色

为您的测试工具配备正确的附件



数字万用表

FLUKE

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
179	7519A	6343	5904A
233	7519A	5900A	6172A
114/117	7519A	5900A	5673B
115	6275	6343	5543B
287	6341	5674C	6340
289	7519A	5899A	6173A
87V	5519A	5673B	4408
3000 FC	7519A	5899A	5677B
279 FC	7519A	5899A	5677B
8845A/8846A	5519A	5901B	6204A



电气安全及检测工具

FLUKE

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
T5	6041B	6232A	5912B
T+/T+Pro	6041B	6232A	5912B
T6	6041B	6232A	5912B



钳型表

FLUKE

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
902/902 FC	5907A	6041B	5900A
323/324/325	5900A	7519A	5904A
353/355	5907A	6041B	5673B
370 Series/FC/381	5913	7519A	6173A



绝缘万用表

FLUKE

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
1503/1507	5907A	6041B	5674C
1587/1587 FC	5907A	6041B	5906A



## 过程校验仪器

**FLUKE**

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
725/726	5912B	5900A	6173A
787/789	7519A	5900A	6173A



## 便携式示波器

**FLUKE**

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
190 Series II	6146	72941	72942
120B Series	6146	72941	72942



## 数字万用表

**AMPROBE**

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
AM-510	5907A	6041B	5673B
AM-530	5519A	5900A	5673B



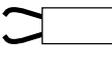
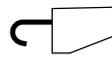
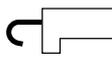
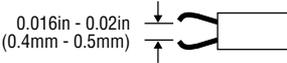
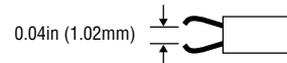
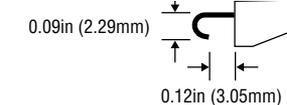
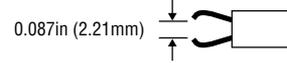
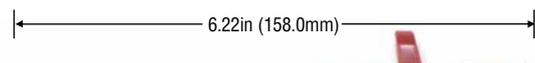
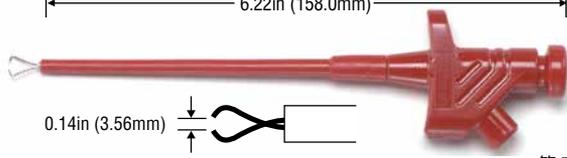
## 钳型万用表

**AMPROBE**

型号	Pomona 推荐方案 #1	Pomona 推荐方案 #2	Pomona 推荐方案 #3
AMP-220	5907A	6041B	5673B
AMP-330	5519A	5900A	5673B
ACD-14-PRO	7519A	5900A	6173A

## 线钩和测试夹 Grabbers and Test Clips

Pomona Electronics 的 Grabber<sup>®</sup> 测试夹支持快速连接元件测试线、接线端子和 IC 引脚。特殊设计的探针可轻松插入到绕线端子。用户可利用 DIY Grabber 测试夹快速组装测试夹具。

 <p><b>Minipincer SMD 线钩</b> 第 75 页</p>	 <p><b>Minigrabber</b> 第 74 页</p>
 <p><b>Micrograbber</b> 第 75 页</p>	 <p><b>旋转 Micrograbber</b> 第 75 页</p>
<p><b>SMD</b></p>  <p>0.016in - 0.02in (0.4mm - 0.5mm)</p>  <p>第 79 页</p>	
<p><b>Micro</b></p>  <p>0.04in (1.02mm)</p>  <p>1.71in (43.43mm)</p> <p>第 75 页</p>	
<p><b>Micro</b></p>  <p>0.10in (2.54mm)</p>  <p>1.71in (43.43mm)</p> <p>第 75 页</p>	
<p><b>Mini</b></p>  <p>0.09in (2.29mm) 0.12in (3.05mm)</p>  <p>2.54in (64.52mm)</p> <p>第 74 页</p>	
<p><b>SMD</b></p>  <p>0.087in (2.21mm)</p>  <p>2.59in (65.79mm)</p> <p>第 75 页</p>	
<p><b>Maxi</b></p>  <p>6.22in (158.0mm)</p>  <p>0.14in (3.56mm)</p> <p>第 75 页</p>	

### Minigrabber<sup>®</sup> 迷你测试夹, 带香蕉插孔

型号 # 4723-\*



香蕉插孔内置在柱塞中。  
总长: 64.52mm (2.54in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 300V, 5A, +102°C (216°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

### DIY Minigrabber<sup>®</sup> 迷你测试夹

型号 #	最大线径	温度
3925-*	0.090in (2.29mm)	216°F (102°C)
4555-*	0.144in (3.55mm)	300°F (149°C)



总长: 59.69mm (2.35in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 300V, 5A, +102°C (+216°F), 最大\*。  
标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

型号 #	特性
4176-02	套件包含 2 件 3925 型, 一黑、一红
5522	套件包含 10 件 3925 型, 各种颜色各一

### Minigrabber<sup>®</sup> 迷你测试夹, 带管脚插孔

型号 # 4826-\*



管脚插孔内置在柱塞中, 使测试夹能够直接连接到管脚跳线的一端。也可作为适配器, 从而用于采用 2.03mm (0.080in) 探针的探头。  
总长: 64.52 (2.54in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 300V, 5A, +102°C (216°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

### 示波器探针适配器

型号 #	探头类型
6553	模块式系列



6553

- 适配器直接连接到示波器探针。
- 配合微型 SMD Grabber 测试夹使用。

额定值: 本部分中元件的额定值都是指受控电压环境下的离手使用额定值。但是, 为了符合 CE 标准, 这些产品不得用于电压高于 33 Vrms/70 Vpk 的应用。

\* 色码: -0 黑色, -1 棕色, -2 红色, -3 橙色, -4 黄色, -5 绿色, -6 蓝色, -7 蓝紫色, -8 灰色, -9 白色

## SMD Grabber® 测试夹, 含 0.635mm (0.025in) 方管脚



型号 #	特性
5360	单卖

刺针式触点, 方便测试 1.25mm (0.05in) 焊距, 例如 SOJ、SOIC 和 PLCC 表贴封装。  
3.81mm (0.15in) 方形穿孔连接  
0.635mm (0.025in) 方管脚。  
总长: 43.94mm (1.73in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 150V。0.5A, +102°C (216°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。  
提供 0.635mm (0.025in) 方管脚跳线, 请参见第 53 页。

## DIY SMD Grabber® 测试夹



型号 #	最大线径
5243-*	0.090in (2.29mm)
5520	套件包含 10 件 5243 型, 各种颜色各一

刺针式触点, 方便测试 1.27mm (0.05in) 焊距, 例如 SOJ、SOIC 和 PLCC 表贴封装。  
总长: 43.43mm (1.71in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 150V。0.5A, +102°C (216°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## DIY Micrograbber® 微型测试夹



型号 #	特性
4233-*	-0 黑色, -2 红色, -5 绿色, -9 白色

总长: 43.43mm (1.71in)。  
材料: 镀金黄铜。  
额定值: 150V, 3A, +102°C (+216°F), 最大。  
线钩尺寸请参见第 74 页。

## Micrograbber® 微型测试夹, 含 0.635mm (0.025in) 方管脚



型号 #	特性
4521*	单卖

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## DIY 柔性 Maxigrabber® 测试夹



型号 #
5830-*

旋转刺针型触点, 方便连接。标准香蕉插孔和螺钉, 方便直接端接线缆。  
总长: 157.9mm (6.22in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 250V。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。  
刺针尺寸请参见第 74 页。

## DIY Minipincer® 迷你测试夹



型号 #
5418-*

刺针型触点。  
总长: 65.79mm (2.59in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 300V。5A, +80°C (176°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。  
刺针尺寸请参见第 74 页。

## 小型鳄鱼夹, 带 2mm 香蕉插孔



型号 #
5788-*

鳄鱼夹开口: 6.10mm (0.24in), 最大。  
总长: 1.57"。  
额定值: 45V, +80°C (+176°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。  
每包 10 只, 每种颜色。

## 小型鳄鱼夹, 带 2mm 插孔



型号 #	颜色
72924-0	黑色
72924-2	红色

额定值: 600V CAT II, 10A。

## 中型鳄鱼夹组



型号 #	特性
5916B	每组两支, 黑、红

绝缘测试夹带有护套 4mm (0.16in) 插座, 支持柔性测试线组 5907A、5908A、5909A。  
鳄鱼夹开口: 7.62mm (0.30in), 最大。  
总长: 73.9mm (2.91in)。  
额定值: CAT II 1000V, 10A。

## 大型鳄鱼夹组



型号 #	特性
6041B	每组两支, 黑、红
6042B-*	1 只

绝缘测试夹带有护套 4mm (0.16in) 插座, 支持柔性测试线组 5907A、5908A 和 5909A (第 63 页)。  
鳄鱼夹开口: 25.40mm (1.0in), 最大。  
总长: 88.90mm (3.5in)。  
额定值: 符合 IEC61010-2-031 标准, 过压等级 CAT III, 1000V, 20A, 最大。

## 鳄鱼夹至香蕉插孔, 含绝缘子, 可焊接



型号 #	镀层	特性
2240-*	镍	10 只鳄鱼夹和绝缘子 / 包
6567	镍	10 只鳄鱼夹和绝缘子 / 包

鳄鱼夹开口: 开口最大 7.62mm (0.30in)。  
总长: 54.86mm (2.16in)。  
额定值: 离手使用最大电压: 150V。5A, +50°C (122°F), 最大。  
\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。  
未装配。

## 表贴器件 (SMD)/ 微电子测试 SMD/Micro Format Test

元器件和电路板变得越来越小。Pomona 提供专门为为电子测试设计的测试夹和测试线，包括支持拥挤空间的各种 2mm 连接器，使您工作更轻松。从支持小至 0.2mm (0.008in) 芯片焊距的测试夹，到各种跳线，甚至完备的 SMD 测试套件，Pomona 提供您所需的一切连接配件。

### SMD 多用途测试套件

型号 # 72928

SMD 测试套件，专门为多种小小尺寸测试应用设计。

套件包括：

1. 72902-0 微型 SMD Grabber 测试夹 (黑色)
2. 72902-2 微型 SMD Grabber 测试夹 (红色)
3. 72906-0 小型 Grabber 测试夹 (黑色)
4. 72906-2 小型 SMD Grabber 测试夹 (红色)
5. 72905-0 测试线，适用于微型 SMD Grabber - 0.8mm 母头 / 4mm 母头 (黑色)
6. 72905-2 测试线，适用于微型 SMD Grabber - 0.8mm 母头 / 4mm 母头 (红色)
7. 5908A 台式 DMM 模块式测试线
8. 72920-39-0 多叠接 2mm 安全护套跳线，PVC, 100mm (39in) (黑色)
9. 72920-39-2 多叠接 2mm 安全护套跳线，PVC, 100mm (39in) (红色)
10. 72923-0 SMD 测试探头，带针形、弹簧安装探针，2mm 插孔 (黑色)
11. 72923-2 SMD 测试探头，带针形、弹簧安装探针，2mm 插孔 (红色)
12. 72917-0 4mm 香蕉插头至 2mm 带护套香蕉插孔适配器 (黑色)
13. 72917-2 4mm 香蕉插头至 2mm 带护套香蕉插孔适配器 (红色)
14. 72924-0 小型鳄鱼夹，带 2mm 插孔 (黑色)
15. 72924-2 小型鳄鱼夹，带 2mm 插孔 (红色)

折叠式测试套件大包



### SMD 高密度电路测试套件

型号 # 72935

SMD 测试套件，专门为探测高密度电路设计。

套件包括：2 根 DMM 测试线 (带 4mm 插头)、2 支测试探头 (带弹簧探针)、6 只 SMD 线钩 (72902)、6 根适配器线 (0.8mm 母头至 0.4mm 插孔)、2 只小型 SMD 线钩 (带 4mm 连接器)、2 个固定杆 (72903)。



## 微型 SMD Grabber 测试夹套件



型号 #	标 记
72902	12 只夹子、12 根线、6 个固定杆

套件包括 6 种颜色共 12 只微型 SMD Grabber。线钩非常方便连接 SMD 芯片，支持焊距低至 0.20 mm (0.008in)。纤细且经久耐用的设计，支持连接拥挤区域的紧密间距。绝缘探针最大程度减少相邻引脚短路。镀金，实现低阻连接。套件还包括 6 个固定杆，在并排测量时固定连接位置（订购 72903 型）。此外，套件也包括 12 根微型测试线，带 0.8mm 母头 /0.8mm 公头连接器。

## 微型 SMD Grabber 测试夹



型号 #	颜色
72902-0	单只, 黑色
72902-2	单只, 红色

非常方便连接 SMD 芯片，支持焊距低至 0.20 mm (0.008in)。纤细且经久耐用的设计，支持连接拥挤区域的紧密间距。绝缘探针最大程度减少相邻引脚短路。镀金，实现低阻连接。提供固定杆，用于在并排测量期间固定连接位置 (Pomona 型号 72903)。微型 SMD Grabber 的线夹引线，Pomona 订货号 72905-0 为 0.8mm 母头 /4 mm 母头 (黑色)，72905-2 (红色)，便于连接标准测试线。72902 包括一黑、一红测试夹。(黑色)。

## 微型 SMD Grabber 线夹引线, 0.8mm/2mm



型号 #	颜色
72904-0	黑色
72904-2	红色

线夹引线方便将微型 SMD Grabber 连接到带 2mm 插头的测试线。0.8mm 母头 /2 mm 母头。

## 微型 SMD Grabber 线夹引线, 0.8mm/4mm



型号 #	颜色
72905-0	黑色
72905-2	红色

线夹引线方便将微型 SMD Grabber (Pomona 72902) 或小型 SMD Grabber (Pomona 72906) 连接到标准测试线。0.8mm 母头 /4 mm 母头。

## 小型 SMD Grabber 测试夹



型号 #	颜色
72906-0	黑色
72906-2	红色

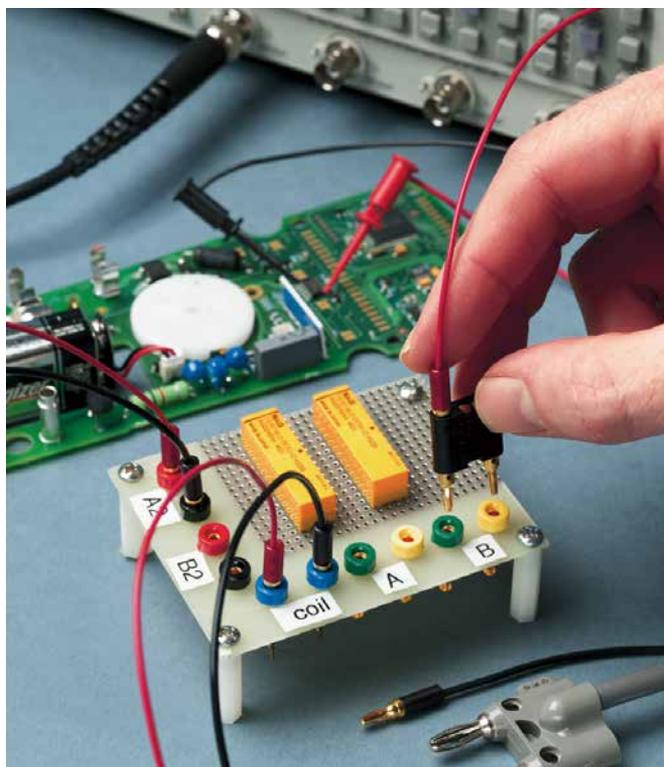
非常方便连接 SMD 芯片，支持焊距低至 0.80 mm (0.032in)。绝缘杆可弯曲高达 36 度，方便在棘手位置或接近其他测试夹的位置连接，提高通用性。旋转钳口进一步提高连接和叠接通用性。纤细 (3mm) 尺寸使其能够紧邻其他测试夹放置。兼容采用 0.80 mm 母头连接器的测试线。小型 SMD Grabber 的线夹引线，Pomona 订货号 72905-0 为 0.8mm 母头 /4 mm 母头 (黑色)，72905-2 (红色)，便于连接标准测试线。

## 固定杆, 适用于微型 SMD 测试夹



型号 # 72903
------------

固定杆用于在并排测量期间固定 72902 型的连接位置。(10 个 / 包)。



**小型 SMD Grabber 测试夹, 含测试线和 2mm 插孔**

型号 #	颜色
72907-20-0	黑色
72907-20-2	红色

小型 SMD Grabber 测试夹 Clip (Pomona 72906), 含 50cm (20in) 测试线和 2mm 插孔。



**SMD 测试探头, 带针形、弹簧安装探针**

型号 #	颜色
72923-0	黑色
72923-2	红色

SMD 测试探头, 带针形、弹簧安装探针和 2mm 插孔提供超精细控制, 适用于探测高密度 SMD 电路。极纤细的 0.7mm (0.03in) 直径不锈钢探针, 装有弹簧, 便于控制压力。可拆卸、透明 IC 绝缘帽, 有效防止相邻 IC 引脚短路。带护套的 2mm 插孔, 支持 2mm 测试线和适配器。

额定值: 600V CAT III, 1A。



**小型 SMD Grabber 测试夹, 含测试线和 4mm 插孔**

型号 #	颜色
72929-20-0	黑色
72929-20-2	红色

小型 SMD Grabber 测试夹 Clip (Pomona 72906), 含 50cm (20in) 测试线和 4mm 插孔, 方便连接到 DMM 测试线。



**DIY 2mm 可叠接安全护套插头**

型号 #	颜色
72925-0	黑色
72925-2	红色

额定值: 600V CAT II, 10A。



**多叠接 2mm 安全护套跳线**

型号 #	长度	颜色
72920-20-0	20in (50cm)	黑色
72920-20-2	20in (50cm)	红色
72920-39-0	39in (100cm)	黑色
72920-39-2	39in (100cm)	红色

多叠接 2mm 安全护套公头 / 公头跳线, PVC。

额定值: 600V CAT II, 10A, 最大。



**2mm 安全护套跳线**

型号 #	长度	颜色
72919-39-0	39in (100cm)	黑色
72919-39-2	39in (100cm)	红色

2mm 安全护套公头 / 公头跳线, PVC。



**2mm/4mm 公头 - 公头测试线**

型号 #	长度	颜色
72936-0	3.9in (99.1mm)	黑色
72936-2	3.9in (99.1mm)	红色

实现快速、简便地配置, 将 4mm 带护套香蕉插孔连接到 a 2mm 带护套香蕉哈空。



## 小型鳄鱼夹, 带 2mm 插孔



型号 #	颜色
72924-0	黑色
72924-2	红色

额定值: 600V CAT II, 10A。

## 旋转 Micrograbber® 微型测试夹, 带有 2 个 0.635mm(0.025in) 放管脚



型号 #	特性
5790-*	单卖

可用于测试 1.25mm (0.05in) 焊距的 IC 引脚或其他拥挤空间。刺针可旋转, 放标操作。

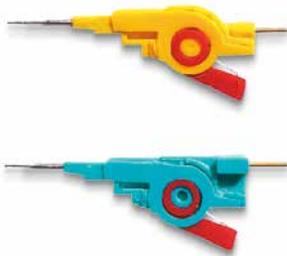
总长: 53.85mm (2.12in)。

额定值: 33 Vrms/70 Vdc。

\* 标配颜色: -0 黑色, -2 红色。

## 微型 SMD Grabber® 测试夹, 适用于 1.25 至 0.2 mm (0.05 至 0.01in) 焊距

型号 #	外形高度	焊距	探针	数量	颜色
6442	0.28in (7mm) 低	0.05 -0.01in (1.25 -0.3mm)	长	10	10
6351	0.55in 14mm	0.03 -0.01in (0.85 -0.2mm)	长	10	2
6352	0.55in 14mm	0.05 -0.01in (1.25 -0.3mm)	长	10	2
6353	0.55in 14mm	0.05 -0.01in (1.25 -0.3mm)	长	10	2



- 适用于 PQFP、SOIC、TSOP 和 SSOP 封装, 焊距小至 0.2 至 0.5 mm (0.01 至 0.02in)。

- 纤小尺寸, 支持数量不受限的测试夹并排连接。
- 最高频率为 100MHz。

额定值: 为了符合 CE 标准和个人安全, 当电压超过 30 Vrms/42.4 Vpk/60 Vdc 或电流超过最大 8A 时, 请勿用手握持。离手使用最大电压: 最大 70 Vrms。

随母头至公头飞线提供。

## 2mm 安全护套插孔



型号 #	颜色
72921-0	黑色
72921-2	红色

2mm 安全护套插孔, 带 1.9mm 绕线连接管脚。

材料: 触点: 镀镍黄铜, 绝缘: 尼龙。

额定值: 600V CAT II, 10A。

## 2mm 安全护套插孔, 带焊接片



型号 #	颜色
72922-0	黑色
72922-2	红色

材料: 触点: 镀镍黄铜, 绝缘: 尼龙。

额定值: 600V CAT II, 10A。

## 4mm 安全香蕉插孔至 2mm 香蕉插头适配器



型号 #	颜色
72914-02	一黑、一红
72914-0	黑色
72914-2	红色

支持 4mm 安全护套香蕉插头。10 个 / 包。

额定值: 33 Vac/70 Vdc, 36A。

## 4mm 香蕉插头至 2mm 带护套香蕉插孔适配器



型号 #	颜色
72917-0	黑色
72917-2	红色

支持 2mm 安全护套香蕉插头。10 个 / 包。

额定值: 33 Vac/70 Vdc, 10A。

## 示波器探头和附件 Oscilloscope Probes and Accessories

Pomona 示波器探头提供设计、标定和限定技术指标所需的全部性能，完全匹配您的仪器带宽，能够在每个探头的整个额定带宽内提供完整的电压读数。

### 模块式无源示波器探头



这些模块式通用无源电压探头拥有新型、紧凑、人体工学设计的手柄，是各种示波器的理想选择。还具有弹簧安装的 pogo-pin 备用探针。纤细探针的探头非常适合探测焊距小于 1.52mm (0.060in) 的高密度芯片引脚。采用模块式设计，探头手柄能够支持各种弹簧安装和固定探针，提高测试通用性。多种用途、经济实惠的通用型探头。

探头组包括探头、BNC 适配器、接地接线片、22cm (8.7in) 接地线、IC 探针适配器 (0.8mm 至 1.27mm 焊距)、绝缘探针、保护帽、实心探针、弹簧探针、弹簧线钩、微调工具、2 个管脚定位器，以及完整一套说明和规范。

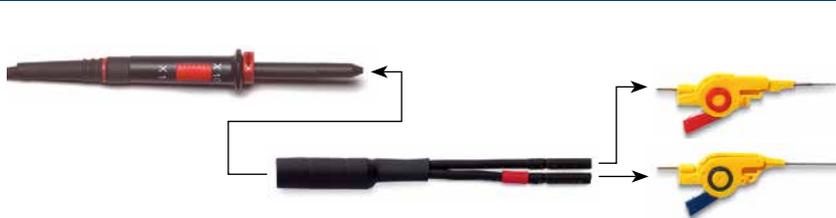
型号 #	探头衰减比	最大输入电压 CAT II <sup>1</sup>	推荐示波器带宽, MHz	带宽 (-3dB) (探头) (系统)		系统上升时间 (ns)	探头输入电阻 (MΩ)	探头输入电容 (pF)	电容补偿范围 (pF)	识别探头衰减比 <sup>2</sup>	电缆长度
6491	1:1	55 V	60	30	-	< 12	1	< 39.5	-	-	4ft (1.2m)
6493	10:1	300 V	60	150	-	< 2.4	10	< 12.5	15 - 40	无	4ft (1.2m)
6494	10:1	300 V	60	150	-	< 2.4	10	< 12.5	15 - 40	有	4ft (1.2m)
6495	10:1	300 V	100	250	-	< 1.4	10	< 12.5	10 - 35	无	4ft (1.2m)
6496	10:1	300 V	350	-	350	< 1	10	< 14.5	10 - 35	无	4ft (1.2m)
6497	10:1	300 V	350	-	350	< 1	10	< 14.5	10 - 35	有	4ft (1.2m)
6498	100:1	1000 V	500	-	400	< 0.9	50	< 7.5	10 - 50	无	6.6ft (2m)
6499	1:1	55 V	60	20	-	< 18	1	< 78	-	无	4ft (1.2m)
	10:1	300 V	60	150	-	< 2.4	10	< 13	15 - 40	无	4ft (1.2m)
6500	1:1	55 V	100	30	-	< 12	1	< 80	NA	无	4ft (1.2m)
	10:1	300 V		250	-	< 1.4	10	< 13	10 - 35		

#### 备用附件套件 : 73040

备用线钩  
BNC 适配器  
绝缘探针  
微调工具  
22cm (8.7in) 接地线，带鳄鱼夹

1 只刚性探针  
1 只弹簧探针

#### 示波器探针适配器 型号 # 6553



该适配器提供了一种简便、快速、可靠的途径，可将示波器探头连接到采用 0.635mm (0.025in) 连接管脚的 IC 测试适配器、测试夹和线钩。

#### Pomona 适配器, 0.635mm (0.025in) 管脚

5360  
5790  
6351  
6352  
6353  
6490  
6442  
全部 "IC" 测试夹

<sup>1</sup> 额定值：符合 IEC61010-031 标准。低端或接地连接（包括外壳）上的最大允许电压不得超过 30V。

<sup>2</sup> 所有 Tektronix<sup>®</sup> 的示波器都可自动识别探头衰减比。

# 示波器探头和附件 Oscilloscope Probes and Accessories

## 微线无源示波器探头



500 MHz X10 无源电压探头，1.2m (4ft) 电缆，500V 峰值。

连接难以触及测试点，特别是小焊距 IC 引脚的完美方案。微线探头具有 500 MHz X10 无源电压探头，专门针对现场服务或实验室应用设计。

Pomona 适配器，0.635mm (0.025in) 管脚

5360  
5790  
6351  
6352  
6353  
6490  
6442  
全部“IC”测试夹



备用附件套件：73040

套件包括：  
备用线钩  
BNC 适配器  
绝缘探针  
微调工具  
22cm (8.7in) 接地线  
带鳄鱼夹的测试线  
1 只刚性探针  
1 只弹簧探针

### 示波器探针适配器 型号 # 6553



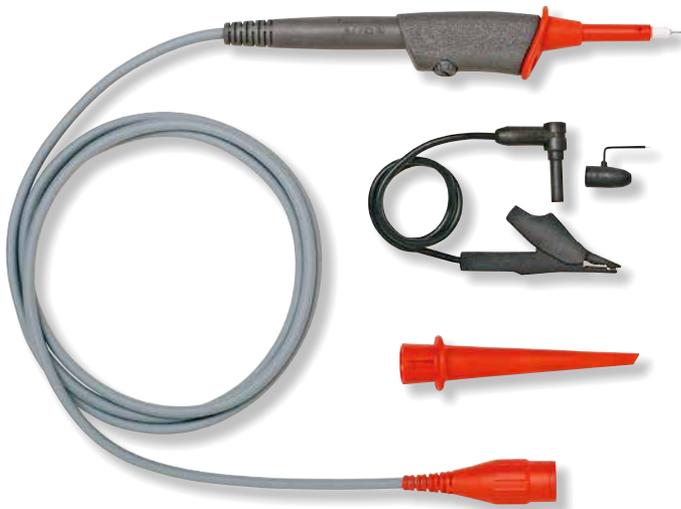
该适配器提供了一种简便、快速、可靠的途径，可将示波器探头连接到采用 0.635mm (0.025in) 连接管脚的 IC 测试适配器、测试夹和线钩。

型号 #	探头衰减比	最大输入电压 CAT II <sup>1</sup>	推荐示波器带宽, MHz	带宽 (-3dB) (探头) (系统)	系统上升时间 (ns)	探头输入电阻 (MΩ)	探头输入电容 (pF)	电容补偿范围 (pF)	识别探头衰减比 <sup>2</sup>	电缆长度
6551	10: 1	300 V	500	500	< 0.7	10	< 11	10 - 20	有	4ft (1.2m)
6554	10: 1	300 V	500	500	< 0.7	10	< 11	10 - 20	无	4ft (1.2m)

<sup>1</sup> 额定值：符合 IEC61010-031 标准。低端或接地连接（包括外壳）上的最大允许电压不得超过 30V。

<sup>2</sup> 所有 Tektronix® 的示波器都可自动识别探头衰减比。

## 绝缘示波器探头，适用于便携式应用



### 特性

- 这些探头的额定值为 CAT II 600 V (CAT III 300 V)，适用于便携式示波器。
- 凭借 500 MHz 带宽，这些探头具有充足的高频测量余量。
- 完全绝缘。
- 满足 IEC 61010-031 标准。
- 人体工学设计，握持感舒适。

### 标配附件

- 推入式线钩。
- 推入式参考触点。
- 带鳄鱼夹的参考测试线，用于连接到 0.2 mm 安全插孔。

型号 #	探头衰减比	最大输入电压 CAT II <sup>1</sup>	带宽 (MHz)	输入电阻 (MΩ)	输入电容 (pF)	大约上升时间 (ns)	电容补偿范围 (pF)	电缆长度
72940-*	10: 1	600 V	500	10	13	1	10 - 30	4ft (1.2m)
72941 (set)	10: 1	600 V	500	10	13	1	10 - 30	4ft (1.2m)
72942	见第 65 页							

<sup>1</sup> 随频率变化。

<sup>2</sup> 适用于 1MΩ 输入电阻示波器。

\* 标配颜色：-2 红色，-8 灰色

## 音频 / 视频 / 广播 Audio/Video/Broadcast

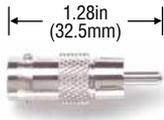
无论是建立自己的家庭影院，还是为下一次广播活动寻找连接器，Pomona 音频 / 视频 / 广播附件都能为您提供可靠连接。从 F 型连接器到耳机插孔，Pomona 都能提供值得信赖的器件。

### BNC 母头至耳机 (RCA) 公头

型号 # 5319

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms, +102°C (216°F), 最大。

BNC：中心导体：镀金。



### BNC 母头至双导体、3.5mm (0.14in) 直径迷你耳机插头

型号 # 3837

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms, +125°C (+257°F), 最大。

将双导线音频插孔转换至 BNC。



### BNC 公头至耳机插孔

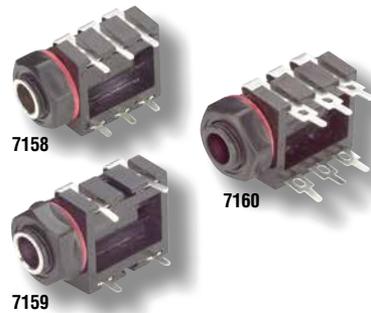
型号 # 4054

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms, +125°C (+257°F), 最大。



### 1/4 in, PCB 安装耳机插孔

型号 #	类型
7158	PCB 安装, 3 导体
7159	PCB 安装, 2 导体
7160	PCB 安装, 3 导体



PCB 安装，用于连接标准商用耳机插头。可焊接，镍铝触点。

### F 型适配器和 PCB 安装连接器

型号 #	说明
6802	F 型 (母 / 母) 闷头适配器

材料：75 Ω 连接器，用于快速安装，无需压接。连接器为精密加工黄铜，中心触点镀镍和镀金。



### BNC 母头至 6.35mm (1/4in) 耳机插头

型号 # 1297

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms, +125°C (+257°F), 最大。

将双导线音频插孔转换至 BNC。



### BNC 公头至 6.35mm (1/4in) 两导体耳机插孔

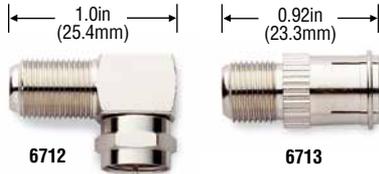
型号 # 4043

额定值：离手使用最大电压：500 Vrms, +125°C (+257°F), 最大。

将双导线音频插孔转换至 BNC。



**F 型内部串联适配器**



型号 #	类型
6712	F 型 (公 / 母) 直角
6713	F 型 (公 / 母) 串联, 推入式

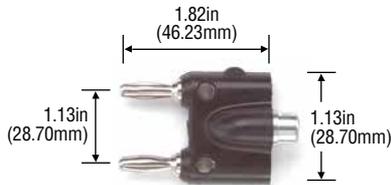
材料: 机械加工, 镀金黄铜。

**耳机插孔至叠接双香蕉插头**

型号 # 1442

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vdc, +50°C (+122°F), 最大。

使耳机插头可用于采用标准香蕉插孔或接线柱的设备。



**1/4 in 插头 / RCA 插孔**

6878

双极性单声道至单声道适配器, 采用简单易用的配置。触点为镀镍黄铜。



**RCA (耳机) 插孔**

6880

小巧简洁的银和铜设计。支持粗达 6.0mm (0.24in) 外径的电缆。主体由压铸制成, 抗变色镀镍。触点为镀金黄铜。



**RCA (耳机) 插头**

6881

小巧简洁的银和铜设计。支持粗达 6.0mm (0.24in) 外径的电缆。主体由压铸制成, 抗变色镀镍。触点为镀金黄铜。

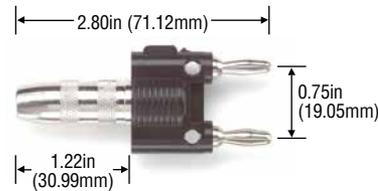


**6.35mm (1/4in) 耳机插孔至堆接双香蕉插头**

型号 # 4044

额定值: 离手使用最大电压: 500 Vrms, +50°C (+122°F), 最大。

2 导线、6.35mm (0.25in) 直径耳机插孔。



Pomona 提供各种各样专为汽车环境设计的测试附件，简化汽车诊断。  
Pomona 汽车附件使您能够连接拥挤的发送机舱、仪表板下方线束以及  
其他通常难以触及区域内的导线或电缆。

### 绝缘穿刺夹组

型号 #	特性	颜色
6405	连接至测试线	每组包括红色 / 黑色
6413	连接到 2.03mm (0.080in) 探针	每组包括红色 / 黑色



6405

- 双 V 形状将线缆定位在中心。
- 6405、6413: 每组 2 只 (红色和黑色插孔)。
- 亮黄色, 方便定位。
- 连接至测试线。

### 刚性背面探测探针

型号 # 6262-02



- 尖针可刺穿绝缘层或保护靴, 最深 50.8mm (2in)。
- 适用于低压应用, < 30V。
- 每组 2 只 (红 + 黑)。
- 适合握感舒适型和模块式探头 6232A 和 6479。

### 绝缘刺穿 Maxigrabber® 测试夹组

型号 # 5913



- 绝缘探头, 适用于难以触及的测试点。
- 每组 2 只, 红色和黑色。

### 测试连接器适配器组

型号 # 6481



- 全套管脚和插座适配器
- 一组 18 件, 包括每种尺寸一黑、一红管脚和插座。
- 触点尺寸: 0.75mm (0.03in)、1mm (0.04in)、1.5mm (0.06in)、2.5mm (0.10in)。
- 包括硅绝缘 1.22m (4ft) 测试线, 适用于 Fluke、Amprobe、Greenlee 及其他厂商的绝大多数 DMM。

### 测试线支架

型号 # 4408M



- 磁性, 安放到工具箱或其他铁柜上。
- 整洁手拿测试线。
- 便于操作。

### 同轴测试线组

型号 # 6534



- 整套同轴测试线组。
- 模压应力消除件。
- 一组 7 件, 0.3 至 3.05m (1 至 10ft)。
- 标准 BNC 连接器, 适用于示波器及其他仪器。

### 基础型背面探测探针

型号 # 6411

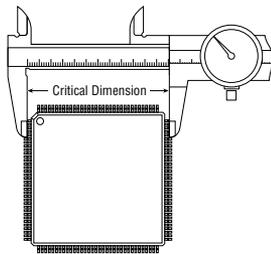


- 方便接触连接器内部的端子, 最深 25.40mm (1in)。
- 适用于低压应用, < 30V。
- 10 只 / 包。

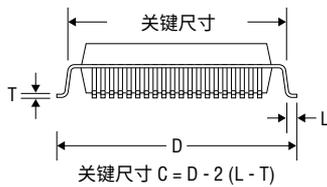
## 集成电路 (IC) 测试夹和适配器 IC Test Clips and Adapters

创新方案。Pomona Electronics 的 IC 测试夹——专为芯片设计。独一无二的设计，用于测试表贴器件——简单、牢固、顺利！薄型、小焊距芯片、密集安装电路板，或垂直电路板，POMONA 测试夹都能满足您的连接要求。

### 如何测量或计算 QFP 测试夹的关键尺寸

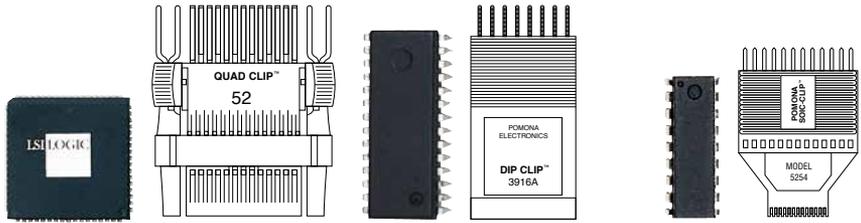


将卡尺与 PCB 平面平行，测量关键尺寸



### 正确测试夹保证事半功倍

在选择专为芯片设计的 Pomona IC 测试夹时，找到与芯片类型对应的表格，然后按照本部分的说明进行选择。



#### PLCC

查找 PLCC Quad Clip<sup>®</sup> 测试适配器时，参见第 85 页的 PLCC 表格，并参考目标芯片的以下特征：

1. 引脚数量
2. 载体尺寸

#### DIP

查找 DIP 测试夹时，参见第 86 页的 DIP 表格，并参考目标芯片的以下特征：

1. 引脚数量
2. 测试夹连接方式（见第 86 页的图 1 和图 2）

#### SOIC/SOJ

查找 SOIC Clip<sup>®</sup> 测试夹，参见第 86 页的 SOIC/SOJ 表格，并参考目标芯片的以下特征：

1. 引脚数量
2. 确认载体宽度兼容性
3. 查找底部和顶部测试夹宽度（见第 86 页的图 1、2 和 3）

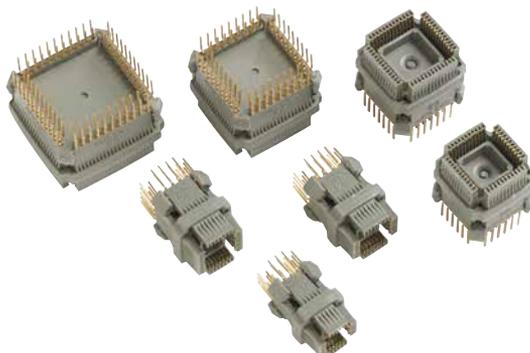
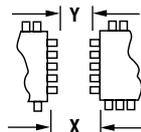
### PLCC 测试夹

Pomona 的低成本 Quad Clip<sup>®</sup> 测试夹可快速锁定到 J 引脚的 PLCC，方便连接，从而测试表贴器件。PLCC 测试夹利用滑动凸轮连接到 PLCC 芯片，后者钳在芯片载体上。利用间距为 2.54mm(0.100in) 的 0.635mm (0.025in) 管脚连接芯片引脚。Pomona 提供的 Quad Clip<sup>®</sup> 测试夹支持当前可用的所有 PLCC 芯片尺寸。

焊距：1.27mm (0.050in)



	X 最小	Y 最小
单点测试	0.120in (3.1mm)	0.110in (2.8mm)
相邻测试	0.325 (8.3mm)	0.285 (7.2mm)



型号 #	引脚数量	引脚模式	载体尺寸	典型应用
5279	20	5 X 5	0.36in X 0.36in (9.14mm x 9.14mm)	Intel 85C220
5280	28	7 X 7	0.46in X 0.46in (11.68mm x 11.68mm)	Intel 5C60, 85C224, Philips 8XC751, Raytheon TMC1173
5733	32	7 X 9	0.46in X 0.56in (11.68mm x 14.22mm)	AMD 29F040, Xicor X28TC256, Cypress CY7B991
5281	44	11 X 11	0.63in X 0.63in (16.00mm x 16.00mm)	AMD MACH110, 80C88, Siemens SAB-C501
5312	52	13 X 13	0.75in X 0.75in (19.05mm x 19.05mm)	Intel 87C196, 87C196, Motorola 68008
5401	68	17 X 17	0.95in X 0.95in (24.13mm x 24.13mm)	Intel 80C188, AMD MACH220, Hitachi H8/330
5402	84	21 X 21	1.15in X 1.15in (29.21mm x 29.21mm)	AMD MACH130, Altera EPF8452, Cirrus Logic CLi6005
5515A	20-84	-	-	PLCC 测试夹套件包含每种尺寸的 PLCC 测试夹各一

**DIP 测试夹**

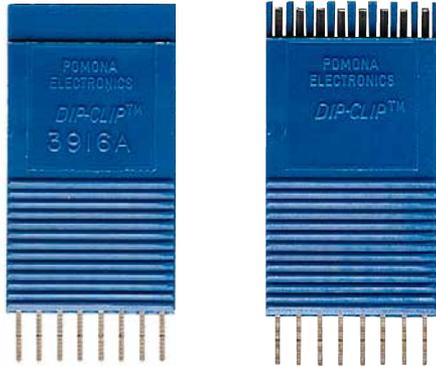


图 1

图 2

型号 #	引脚数量	芯片宽度	触点方式	触点材料	典型应用	图
5014	14	0.3in (7.62mm)	封闭	镍银	-	1
5114	14	0.3in (7.62mm)	打开	镍银	-	2
3916A	16	0.3in (7.62mm)	封闭	镍银	Analog Devices AD7715	1
5220	20	0.3in (7.62mm)	打开	镀金	-	2

Pomona DIP 测试夹提供快速、可靠、牢固的连接,用于连接插座和过孔 DIP 芯片。DIP 测试夹有两种样式,您可选择完全覆盖芯片触点,细线最大程度的耐久性;或者在电路板级打开触点,便于操作芯片引脚。

图 1: 弹簧致动芯片,具有镀金铜或弹簧回调镍银引脚,确保较大滑动接触时的正确接触,实现免手持测试。

图 2: 芯片结构与图 1 相同,但在触点外侧打开,能够在芯片插到 DIP 插座时进行探测。

**SOIC/SOJ 测试夹**

SOIC Clip® 测试夹采用窄体设计,在密集安装的电路板上测试 SOIC 和 SOJ 芯片时更简单、更安全。

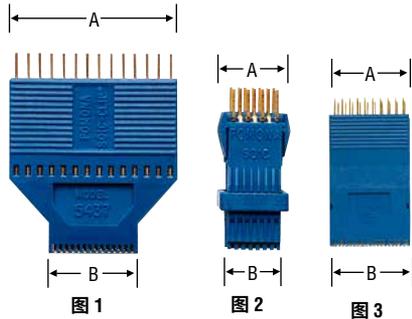


图 1

图 2

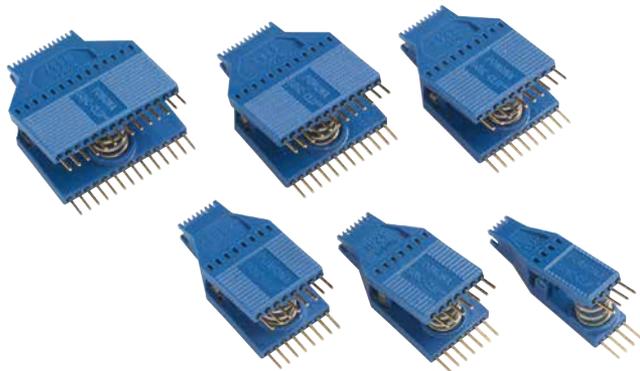
图 3

图 1: 弹簧安装 SOIC Clip® 连接到目标器件并利用弹簧压力固定。测试夹顶部的触点为 0.635mm (0.025in) 管脚,间距为 2.54mm (0.10in)。设计用于连接到采用利用鸥翼式或“J”引脚表贴芯片。

图 2: 该款 14 管脚测试夹有一个滑块,将触点外壳压在芯片上,为采用鸥翼或“J”引脚的表贴芯片提供更牢固的连接。小尺寸设计,是在密集安装电路板上进行测试的理想选择。

图 3: 新型 32、40 和 44 管脚 SOIC/SOJ 测试夹是一款新设计的弹簧安装测试夹,具有双排 0.025 绕线管脚,方便连接到扁平电缆。该测试夹适合宽度为 7.62mm (0.30in) 至 15.24mm (0.60in) 的所有 SOIC/SOJ 芯片。

型号 #	引脚数量	底部宽度 (A)	主体宽度	顶部宽度 (B)	典型应用	图
5250	8	0.26in (6.60mm)	0.15in 至 0.3in (3.81mm 至 7.62mm)	0.430in (10.92mm)	Analog Devices AD834JR, Triquint TQ9122N	1
5251	14	0.410 (10.41mm)	0.15in 至 0.3in (3.81mm 至 7.62mm)	0.755in (19.18mm)	Motorola HCT08A, Philips 74HC125	1
5252	16	0.460 (11.68mm)	0.15in 至 0.3in (3.81mm 至 7.62mm)	0.830in (21.08mm)	Maxim MAX791, Microlinear ML6509, AMD 26LS31	1
5253	20	0.560 (14.22mm)	0.15in 至 0.3in (3.81mm 至 7.62mm)	1.030in (26.16mm)	Linear Tech. LT1130, Maxim MX7226, Motorola HCT373A	1
5254	24	0.660 (16.76mm)	0.15in 至 0.3in (3.81mm 至 7.62mm)	1.230in (31.24mm)	Altera EP610APC, Linear Tech. LT1130, Motorola MC22V10S	1
5437	28	0.760 (19.30mm)	0.15in 至 0.3in (3.81mm 至 7.62mm)	1.430in (36.32mm)	Texas Inst. SN74F32D, Altera EPM5032, Raytheon TMC1171	1
6107	32	0.870 (22.10mm)	0.30in 至 0.60in (7.62mm 至 15.24mm)	0.870in (22.10mm)	Toshiba TMPN3120, Hitachi HM628128, NEC D431000AGW	3
6108	40	1.070 (27.18mm)	0.30in 至 0.60in (7.62mm 至 15.24mm)	1.070in (27.18mm)	-	3
5514	-	-	-	-	SOIC Clip® 测试套件包含 8 - 28 引脚夹各一	



焊距: 1.27mm (0.050in)。

## 静电控制产品 Static Control Products

工作环境中对静电敏感的装置？ Pomona 提供的静电控制附件，确保您工作时信心十足！无论您选择购买我们的接地系统，还是搭建自己的 ESD 装置，Pomona 都能为您提供齐全的各种附件。我们的附件也为 Test Companion 套件提供完美补充。

### 大型维修套件



型号 # 6088

提供的工作面积比 6087 型大。该套件提供 609.6mm x 609.6mm (24in x 24in) 防静电层压红色乙烯垫。防静电垫包括一个 10mm 卡扣槽和两个 203.2mm x 279.4mm (8in x 11in) 口袋。防静电垫能够容纳常用的工具。一个公共点接地连接器，带有两个香蕉插孔和 1 根 4.5m (15ft) 接地线。一个可调节弹性腕带和一个电阻卷线线。折叠后可靠收纳到工具箱。

### 腕带测试仪



型号 # 6086

只需轻触以下即可测试连接到公共设施地的任何腕带。测试仪有两个香蕉插孔，用于连接腕带线。连接之后，用户只需轻触装置，绿色灯电量并发出声音，表示接地正确。（可选择打开或关闭音频指示）。

可利用 Velcro<sup>®</sup> 魔术粘（随附）将测试仪安装在工作区域附近，或者利用集成的 10mm 子母扣直接连接到防静电垫。测试仪由 120 Vac 墙壁适配器（随附）供电，具有“电源”指示。无论用于快速测试，还是作为连续接地地点连接，都非常实用。经过 UL 认证。触摸式按需测试和公共点接地。

### 现场维修套件



型号 # 6087

完整、经久耐用的服务套件，适用于对静电敏感的工作。提供 460mm x 558.8mm (18in x 22in) 防静电层压红色乙烯垫。该套件提供的防静电垫包括两个 10mm (0.39in) 卡扣槽、一个公共点接地连接器，带两个香蕉插孔和一根 4.5m (15ft) 接地线，一个可调节弹性腕带，以及一条电阻卷线。折叠后可靠收纳到工具箱。

### 防静电接地线



型号 # 5534

该跳线的子母扣端有一个嵌入式 1 MΩ 电阻器。5534 型提供一个直插式香蕉插头。标称展开长度为 183cm (72in)。

型号 # 6088 和 6087

乙烯垫颜色：红色。  
厚度：0.46mm (0.018in)。  
表面电阻率：108 至 109Ω/平方。  
体积电阻率：109Ω cm。  
静电衰减：0.01s, 5000V 至 0V, 12%RH。

### 圆形端子



型号 # 5531

将该端子连接到电缆或柜子，形成一个橡胶插孔，用于接地腕带。螺钉孔支持最大 #10 螺钉。

### 叠接子母扣香蕉插孔



型号 # 5532

可将该插孔连接到香蕉子母扣螺柱（公头）或香蕉子母扣座（母头）。支持多跳线连接到同一接地点。子母扣为 9.52mm (3/8in)。

材料：高导电性铜，表面镀锡。

可调节弹性腕带

型号 # 6081

可调节、均码通用腕带。腕带具有双不锈钢凸轮，可牢固锁定塑料腕带，但无需工具即可轻松调节。可水洗织物带的内表面编织有浸银尼龙线。只有非过敏性不锈钢和银接触皮肤。标准 4mm 子母扣支持连接到电阻卷线 (Pomona 5534 型和 6085 型)。腕围：64mm (2.5in) 至 330mm (13in)。(183cm)。



腕带

型号 #	尺寸	周长, 最小
6083	可调节	5.5in (139mm) 13in (330.2mm)



由非过敏性不锈钢制成，每条腕带表面有一层 2mm (0.08in) PVF 薄膜。无需工具可快速、方便地调节，腕带适合绝大多数用户。标准 0.16in (4mm) 子母扣支持连接到电阻卷线。

材料：腕带：不锈钢 /PVF 绝缘。

表面：热塑料。

腕围：139.7mm x 330.2mm (5.5in 至 13.0in)。

宽度：16.0mm (0.63in)。

可调节金属腕带套件

型号 # 6084

包括可调节金属腕带的完整腕带套件。此外还包括：电阻卷线 (内置 1MΩ 电阻)，可通过直插式香蕉插头和鳄鱼夹延长到 1.8m (6ft)。



可调节弹性腕带套件

型号 # 6082

包括可调节弹性腕带的完整腕带套件。此外还包括：电阻卷线 (内置 1MΩ 电阻)，可通过直插式香蕉插头和鳄鱼夹延长到 1.8m (6ft)。



## 电信产品 Telecom Products

高精度和可重复性——Pomona 紧密连接电信行业，提供的测试附件总是令人印象深刻。作为网络测试、故障诊断、原位代替或建立系统原型的理想选择，Pomona Electronics 一贯的可靠性能完全满足电信专家对连接质量的要求。

### 真 75Ω BNC 公头电缆



型号 #	长度
6510-V-12-0	12in (0.3m)
6510-V-24-0	24in (0.6m)
6510-V-36-0	36in (0.9m)
6510-V-48-0	48in (1.2m)
6510-V-60-0	60in (1.5m)
6510-V-72-0	72in (1.8m)

BNC 连接器与 75Ω 阻抗完美匹配，拥有优异的 VSWR 和回损性能。是数字视频和电信应用的理想选择。

电缆类型：高柔性、多股中心导线，RG59 型，黑色。

### 真 75Ω BNC 电缆 (发送 / 接收)



型号 #	长度	颜色
6510-V-72-2	72in (1.8m)	红色
6510-V-72-6	72in (1.8m)	蓝色

电缆和应力消除件采用颜色编码的红色和蓝色，非常容易识别发送线和接收线。电缆类型：高柔性、多股中心导线，RG59 型。

### 75Ω BNC 公头至 Mini-WECO (440) 连接器电缆

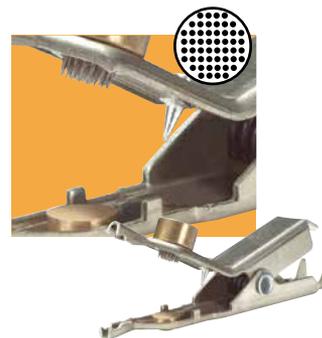


型号 #	长度
6515-96	96in (2.4m)

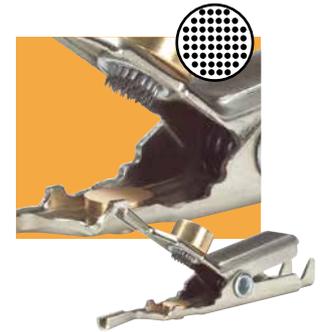
电缆类型：RG59 型。

### 穿刺夹式，适用于测试线和跳线

针床 / 单针  
细线或粗线的单股刺穿。



针床  
细线刺穿。



额定值：本部分中元件的额定值都是指受控电压环境下的离手使用额定值。但是，为了符合 CE 标准，这些产品不得用于电压高于 33 Vrms/70 Vpk 的应用。

**穿刺夹至保护套香蕉插头  
测试线**

型号 #	夹子类型	长度
6483-48-02	针床和单针	48in (1.2m)



刺穿 19 至 26 AWG 线缆。  
导线：18 AWG 硅树脂测试线。  
适用于 Fluke、Wavetek (Meterman)、  
Amprobe、Greenlee 及其他厂商的数字万用  
表。  
\* 颜色：-02 包括黑色和红色。

**两个单 Bantam 插头至  
RJ48/RJ45 连接器**

型号 #	长度
6320-96	96in (2.4m)



**Bantam 插头：**镀镍黄铜。  
额定值：离手使用最大电压：300  
Vrms。  
**电缆类型：**2 和 4 导线屏蔽双绞  
线对。Bantam “Y” (Tx 和 Rx) 至  
RJ48 模块式插头。  
**引脚布局：**1-Ring, 2-Tip, 4-Ring,  
5-Tip。

**Bantam 插头至双鳄鱼夹**

型号 #	长度
5026-36	36in (0.9m)
5026-60	60in (1.5m)



**Bantam 插头：**  
5026: 非电镀黄铜  
5026N: 镀镍黄铜。  
额定值：离手使用最大电压：150  
Vrms, +50°C (+122°F), 最大。  
**电缆类型：**双导线屏蔽麦克风线，  
4.57mm (0.180in) 外径

**Bantam 插头跳线**

型号 #	长度
4279-12	12in (0.3m)
4279-24	24in (0.6m)
4279-36	36in (0.9m)
4279-48	48in (1.2m)
4279-60	60in (1.5m)
4279-72	72in (1.8m)



**Bantam 插头：**  
4279: 非电镀黄铜  
4279N: 镀镍黄铜。  
额定值：离手使用最大电压：300  
Vrms\*, +50°C (+122°F), 最大。  
**电缆类型：**双导线屏蔽双绞线，  
4.57mm (0.180in) 外径。

**Bantam 插头至双香蕉插头，  
平衡线**

型号 #	长度
4281-60	60in (1.5m)



**Bantam 插头：**非电镀黄铜。  
额定值：离手使用最大电压：500V  
峰值, +55°C (+131°F), 最大。  
**电缆类型：**双导线屏蔽麦克风线，  
4.57mm (0.180in) 外径。

**WE310 插头至鳄鱼夹**

型号 #	长度
3352N-A-60	60in (1.5m)



**WE310 插头：**  
3352: 非电镀黄铜  
3352N: 镀镍黄铜。  
额定值：离手使用最大电压：150  
Vrms, +50°C (+122°F), 最大。  
**电缆类型：**双导线双绞线，  
6.35mm (0.250in) 外径。

**BNC 母头至 Bantam 耳机插头**

型号 #
4719

额定值：离手使用最大电压：  
500V 峰值, +50°C (+122°F), 最大。  
将 Bantam 插孔转换为 BNC。



类别	页码#
<b>适配器</b>	
适配器附件.....	8-30
适配器套件, 同轴电缆.....	17-18
香蕉插孔和插头.....	31-44
[ 参见独立的香蕉插头和插孔部分 ]	
香蕉插头至连接器管脚和插座.....	44
香蕉插头至管脚.....	43
BNC 防尘帽.....	20
BNC 至 1/4in 耳机插头.....	82
BNC 至 3.5mm 插头.....	82
BNC 至香蕉插头.....	19
BNC 至香蕉插头.....	90
BNC 至接线柱.....	19
BNC 至 BNC.....	18, 20-21
BNC 至 F 型.....	28
BNC 至 Mini 耳机插头.....	82
BNC 至 N 型.....	18, 29
BNC 至耳机插头.....	29, 82
BNC 至耳机插孔.....	29, 82
BNC 至 SMA.....	17, 28
BNC 至 TNC.....	29
BNC 至三轴.....	29
BNC 至 UHF.....	29
同轴适配器和套件.....	17-18
同轴连接器和适配器.....	17-30
F 型至 F 型.....	23, 83
N 型至 N 型.....	18, 24
示波器探针.....	80-81
耳机插头 1/4in 至香蕉插头.....	82
耳机插头至香蕉插头.....	82
管脚至香蕉插头.....	42
安全香蕉插孔至香蕉插头.....	32
SMA 至 "N" 型.....	17-18, 28
SMA 至 SMA.....	16, 22
SMA 至 SMB.....	28
SMA 至 TNC.....	28
端子板至香蕉插孔.....	37
测试探头, DMM.....	60-71
TNC.....	17, 30
三轴至三轴.....	25
三轴.....	25, 29
N 型至 BNC.....	18, 29
通用套件.....	17-18
<b>鳄鱼夹, 常规尺寸</b>	
至香蕉插孔.....	69, 75
转接至 BNC.....	13-14, 16
特大型.....	69, 75
跳线至鳄鱼夹.....	49-53
跳线至香蕉插头.....	90
跳线至 BNC.....	13-14, 16
<b>鳄鱼夹, 小型</b>	
至 2mm 香蕉插孔.....	75, 79
转接至 BNC.....	16
跳线至香蕉插头, 双.....	49
跳线至香蕉插头, 单.....	52
跳线至小型鳄鱼夹.....	52
<b>衰减器</b>	
BNC 衰减器.....	20
<b>音频</b>	
音频.....	82-83
<b>汽车</b>	
汽车.....	84
背面探测探针.....	84
连接器测试探头.....	84
连接器测试插座.....	84
线缆支架.....	84
穿刺探头.....	84
测试管脚和插座.....	84

类别	页码#
<b>香蕉插头和插孔 (含接线柱)</b>	
香蕉插孔安装底座.....	39
香蕉插孔, 面板安装, 带绕线端子.....	36, 41
香蕉插孔至香蕉插孔.....	32, 69
香蕉插头至小型香蕉插头.....	43
香蕉插孔, 小型, 面板安装.....	41
香蕉插孔, 面板安装.....	41
香蕉插头, 小型, 面板安装.....	39-40
香蕉插头, 小型, 短路棒.....	40
香蕉插头, 面板安装.....	34
香蕉插头和插孔.....	31-43
香蕉短路棒.....	32
接线柱.....	35、37、38
接线柱, 双.....	37-38
接线柱, 小型.....	41
接线柱安装底座.....	39
接线柱短路棒.....	38
接线柱, 弹簧安装.....	35, 38
接线柱至香蕉插头.....	43
连接器测试探头.....	44
连接器测试插座.....	44
耦合器.....	32, 69
双香蕉插头.....	31
双香蕉插孔, 面板安装.....	36
低热.....	44
小型香蕉插孔.....	41, 43
小型香蕉插头.....	38-40、43
螺母, 六角.....	39
管脚插孔, 面板安装.....	42
安全香蕉插孔至香蕉插头适配器.....	32
安全香蕉, 插孔.....	36-37
安全香蕉, 面板安装.....	36
安全香蕉插头.....	32-33、35
安全香蕉插头, 直角.....	32
安全香蕉插头, 可叠接.....	32
免焊香蕉插头, 双.....	31
免焊香蕉插头, 单.....	33
免焊香蕉插头, 三插头.....	32
免焊小型香蕉插头, 双插头.....	40
免焊小型香蕉插头, 单插头.....	40
免焊小型香蕉插头, 三插头.....	39
平接线片.....	44, 69
可叠接香蕉插头, 双插头.....	31
可叠接香蕉插头, 单插头.....	33
可叠接香蕉插头, 三插头.....	32
可叠接接线柱, 双.....	37
可叠接小型香蕉插头, 双插头.....	40
可叠接小型香蕉插头, 单插头.....	40
可叠接小型香蕉插头, 三插头.....	39
测试管脚和插座.....	44
三香蕉插头.....	32
三香蕉插孔, 面板安装.....	36
<b>接线盒和外壳</b>	
接线盒和外壳.....	55-59
接线盒, 铝.....	55-59
接线盒, 塑料.....	59
<b>转接线</b>	
附件和转接线.....	13-16
BNC 至鳄鱼夹.....	13-14、16
BNC 至香蕉插头.....	15-16
BNC 至管脚.....	16
BNC 至平接线片.....	16
BNC 至方插孔.....	15-16
BNC 至测试夹.....	13-14、16
BNC 至引线.....	16
<b>广播</b>	
BNC 端接器.....	20

类别	页码#
<b>电缆组件</b>	
组件和转接线.....	7-16
香蕉小型插头.....	16
BNC 至鳄鱼夹.....	13-14、16
BNC 至香蕉插头.....	15-16
BNC 至 BNC.....	7-9, 84, 89
BNC 至管脚.....	16
BNC 至 SMA.....	10
BNC 至平接线片.....	16
BNC 至方插孔.....	15-16
BNC 至测试夹.....	13-14、16
BNC 至引线.....	16
同轴电缆组.....	84
线缆支架.....	7、45、84
N 型至 N 型.....	10
SMA 至 "N" 型.....	10
SMA 至 SMA.....	9-12
三轴至鳄鱼夹.....	13
三轴至三轴.....	13
<b>校准附件套件</b>	
组件和转接线.....	54
<b>转接线</b>	
香蕉插头和插孔 [ 参见独立的香蕉插头和插孔部分 ].....	31-44
接线柱 [ 参见香蕉插头和插孔部分 ].....	35-39
BNC 75Ω.....	20-22
<b>BNC 闷头插座</b>	
完全密封.....	22
BNC 插头, 插孔.....	17-22、30
BNC, 完全密封.....	22
BNC, 隔离, 闷头插座.....	22
BNC 面板.....	22
BNC PCB.....	22
BNC 应力消除靴.....	30
F 型插头, 插孔.....	23, 82-83
F 型, 面板.....	23, 82
F 型至 BNC.....	28
MCX 插头, 插孔.....	25
MMCX 插孔.....	25
MMCX, PCB.....	25
Grabber 测试夹.....	74-77、79
N 型同轴.....	23-24
N 型, 面板.....	24
N 型, 端接器.....	20
SMA 插头, 插孔.....	17、23、26、28
SMA, 面板.....	23, 26
SMA, PCB.....	26
SMB 插头, 插孔.....	27
SMB, PCB.....	27
TNC.....	30
三轴插头, 插孔.....	24-25
<b>隔直</b>	
BNC 隔直电容.....	20

\* 请参见本节开头的额定值消息。

类别	页码#
<b>DMM 附件</b>	
0.04"、0.06" 和 0.08" 可更换探针	70
鳄鱼夹	60-66, 69, 71, 75-76, 79
汽车测试线	44, 84
汽车探测探针	62, 84
香蕉插孔至香蕉插孔	32, 69
箱包	66
耦合器	32, 69
耦合器, 测试线, 香蕉	69
DMM 附件和套件	60-70、76
DMM 附件箱包	66
DIY DMM 附件	71
开尔文测试夹, 带测试线	71
开尔文探头组	71
穿刺探头	62-63, 66, 69, 84
Pogo Tip 探头	65, 70
探针适配器	69, 84
探针, 弹簧安装	65, 70
探针, 可更换	65-67、70
可伸缩锥形测试探头	66
螺口式鳄鱼夹组	66
平接线片	44, 69
平接线片适配器	44, 69
测试夹	66, 74-75
测试线套件	60-68
测试线	71
测试线和测试线套件	65-68
测试线, 模块式	68
测试探头, SMD 测试镊子	70
测试探针适配器	69, 84
测试探头, 含测试线	65-67、71
测试探头, 模块式	68
刺针测试夹	62-63, 66, 69, 84
线缆, 测试线	71
<b>IC 测试夹</b>	
IC 测试夹和适配器	85-86
<b>开尔文测试夹</b>	
开尔文探头、测试夹, 带测试线	71
<b>示波器探头</b>	
探头	65, 80-81
探头附件套件	65, 80-81
探头和附件	65, 80-81
SMD	76-81
SMD 适配器	76-81

类别	页码#
<b>跳线</b>	
鳄鱼夹至鳄鱼夹	52
香蕉插孔至香蕉插孔	3
香蕉插孔至 Minigrabber	46
香蕉插孔, 带护套, 至 Minigrabber	46
香蕉插孔至测试夹	46
香蕉插头	45-53
香蕉插头至 Micrograbber	46, 51
香蕉插头, 小型	49, 53
香蕉插头至 Minigrabber	46-47、52
香蕉插头至鳄鱼夹	49, 51
香蕉插头至方形引脚插孔	53
香蕉插头至测试夹	46-48、52
香蕉插头, 小型, 至标准	46
Bantam	90
Bantam 至鳄鱼夹	90
Bantam 至香蕉插头	90
Bantam 至 RJ45/RJ48	90
BNC, 75Ω	8, 10, 89
BNC 至鳄鱼夹	13-14、16
BNC 至双香蕉插头	5
BNC 至 BNC	-9
BNC 至 Grabbers 和刺针	13-14、16
BNC 至香蕉插头	90
BNC 至 SMA	10
同轴	7-18
双屏蔽同轴, 三轴	13
线缆支架	7, 45, 84
低热	50
跳线和测试线	45-53、68
跳线至香蕉插头, 双插头	47-49
跳线至香蕉插头, 单插头	45-46, 52-53
跳线至平接线片	50
跳线至三轴	13
管脚	43
可伸缩护套香蕉插头	50, 52
带护套香蕉插孔至 Minigrabber	46
屏蔽, 双香蕉	47-49
屏蔽双绞线, 三轴	13
SMA	9-12
SMD 测试夹	4851, 75-77
平接线片	50
平接线片至鳄鱼夹	53
方形管脚至香蕉	53
方接线片至香蕉插头	50
测试夹	49, 51-52
三轴	13
双绞线	7
N 型	10
WE310	90
WE310 至鳄鱼夹	90

类别	页码#
<b>短路帽</b>	
BNC 短路帽	20
SMA 短路帽	23
<b>静电控制</b>	
套件	87-88
跳线	87-88
静电控制	87-88
测试仪	87
腕带	87-88
<b>电信</b>	
Bantam	90
Bantam 至鳄鱼夹	90
Bantam 至香蕉插头	90
Bantam 至 RJ45/RJ48	90
BNC 至 Bantam	90
BNC 至 WECO	89
跳线	89-90
刺针鳄鱼夹至 Banana 插头	90
WE310	90
WE310 至鳄鱼夹	90
WECO	90
电信	89-90
<b>端接器</b>	
BNC 端接器	20
SMA 端接器	23
<b>测试夹</b>	
香蕉插孔	66, 74
管脚	74
焊接型	74-75
线钩和测试夹	66, 74-79
开尔文测试夹, 带测试线	71
管脚至鳄鱼夹	75
SMD	75-78
<b>测试线</b>	
跳线和测试线	45-53, 60-68
<b>测试探头</b>	
测试探头	60-71
SMD 测试镊子	70
<b>视频</b>	
视频	82-83
<b>线缆</b>	
测试线	71

# 类目索引 Category Index/Alphabetical Index

型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#
AL-B	52	2391	55	3286	29	3901	16	4654	39	5114	86
B	45	2392	55	3287	29	3916A	86	4655	59	5133	70
BNC-C	9	2393	55	3288	29	3925	74	4656	59	5142-K	70
CK73041	54	2397	55	3296	19	3957	16	4661	25	5143-K	70
HB	45	2398	55	3301	58	3966	16	4684	20	5144	66
MDP	31	2399	55	3302	58	4005	36	4690	44	5145	32
MDP-S	31	2400	55	3306	58	4022	41	4691	44	5148	22
MDP-ST	31	2401	55	3311	58	4043	82	4702	53	5155	14, 30
MDP-X	31	2417	56	3316	58	4044	83	4719	90	5156	14, 30
MG-B	52	2428	56	3352N-A	90	4054	29, 82	4723	74	5157	14, 30
P	53	2439	40	3364	32	4108	20	4725	13	5165	44
1081	53	2440	41	3430	19	4115	38	4741	53	5167	34
1166	51	2447	22	3452	42	4119	20	4742	55	5168	34
1167	47	2447A	22	3533	21	4159	22	4768-K	47	5169	34
122505A	33	2451	22	3534	21	4160	22	4770	38	5170	34
122506A	33	2451A	22	3535	29	4176	74	4771	53	5173	42
1269	19	2455	24	3542	42	4226	57	4773	42	5178	25
1270	19	2630	16	3548	41	4233	75	4777-C	13	5186	57
1286	43	2631	16	3560	44	4240	20	4777-K	13	5187-C	14
1296	19	2708	7, 45	3561	44	4243	37	4787	23	5187-K	14
1297	29, 82	2854	37	3562	44	4245	55	4788	22	5188	16
1325	33	2864	46	3563	44	4246	56	4826	74	5189	16
1326-A	48	2886	16	3564	44	4247	58	4846-BB	9	5203	59
1326-C	48	2894	43	3565	44	4248	56	4846-C	9	5218	25
1330	31	2901	56	3580	24	4276-C	9	4846-X	9	5219	24
1330-ST	31	2902	56	3600	25	4279	90	4846-UU	9	5220	86
1368-A	48	2906	56	3601	57	4281	90	4862	58	5223	13
1383-C	9	2944	40	3602	57	4282	23	4864	55, 56, 59	5230	33
1432	43	2945	40	3603	57	4284	23	4892	31	5233	36
1440	45	2948	45	3606	57	4285	23	4896	21	5243	75
1442	83	2970	32	3690	39	4286	23	4897	33	5250	86
1452	19	2BA	48	3719	56	4288	28	4898	31	5251	86
1468	19	2BA-AL	49	3728	55	4289	28	4899	33	5252	86
1469	19	2BC	48	3742	58	4290	28	4900	37	5253	86
1508	7, 45	2BC-AL	49	3743	58	4291	28	4903	59	5254	86
1581	37	2BC-PP	49	3744A	44	4292	28	4911A	52	5255	59
1614A	69	3014	46	3750	37	4293	28	4914	31, 33	5266-C	8
1658-T	10	3027-K	49	3751	55	4294	28	4933	33	5268-C	15
1693	50	3030	40	3752	55	4295	28	4934	33	5279	85
1756	50	3073	16	3753	55	4296	28	4935-BB	10	5280	85
1809	42	3220	52	3754	55	4297	28	4945-K	15	5281	85
1823	32	3221	16	3760	37	4298	28	4956	24	5285	21
1825	33	3230	56	3770	37	4299	28	4964-SS	8	5286	21
1829	32	3231	56	3777A	44	4388	24	4969	16	5290	25
1894	19	3232	56	3778	22	4391	20	4970	16	5291A	50
1960	53	3234	56	3780	49	4408	7, 45	4979	22	5295	50
2035	40	3239	56	3781	49	4408M	84	4986	33	5297	20
2138	43	3257	34	3782	46	4488	21	4995	38	5298	29
2142	41	3258	34	3786-C	47	4513	39	5014	86	5299	29
2143	41	3261	34	3788	16	4521	75	5018	38	5300	29
2239-C	48	3263	34	3789	16	4528-X	10	5026	90	5301	51
2240	75	3264	34	3834	43	4530-C	15	5051	16	5302	48
2244	38	3265	34	3837	29, 82	4531-C	13	5053	46	5304-K	14
2247-K	49	3266	34	3839	20	4532-C	14	5054	13	5305	16
2249-C	7, 8	3267	36	3840	20	4543	42	5056	25	5307	21
2249-K	8	3268	40	3841	24	4555	74	5058-X	10	5309A	67
2249-E	8	3269	19	3842	24	4578	22	5066	30	5312	85
2249-Y	8	3271	40	3843	24	4590	39	5068	30	5319	29, 82
2269	36	3272	40	3844	29	4601	36	5069	16	5325A	61
2305	44	3276	39	3846	21	4613	51	5076	30	5342	13
2352	55, 56, 57, 58	3277	41	3847	21	4614	39	5085	20	5343-C	15
2382	40	3283	21	3850	59	4619	39	5088	23	5360	75
2383	41	3284	21	3862	39	4650	52	5089	24	5401	85
2390	55	3285	21	3863	39	4653	39	5090	29	5402	85

型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#	型号#	页码#
5405	43	6042B	75	6496	80	72903	77	72996	27	73099	5
5406	33	6081	88	6497	80	72904	77	72997	27	73101	5
5418	75	6082	88	6498	80	72905	77	72998	27	73103	5
5423-C	13	6083	88	6499	80	72906	77	72999	27	73104	5
5437	86	6084	88	6500	80	72907	78	73000	27	73105	5
5510	18	6086	87	6510-V	8, 89	72908	15	73004	25	73106	5
5511	18	6087	87	6515	89	72909	15	73012	25		
5513	18	6088	87	6530A	62	72912	36	73014	25		
5514	86	6107	86	6534	84	72913	36	73028	25		
5515A	85	6108	86	6545	33	72914	19, 79	73037	25		
5519A	67	6146	66	6546	33	72917	79	73040	80, 81		
5520	75	6147	66	6547	39	72918	34	73041	54		
5521	51	6172A	65	6548	39	72919	78	73042	21		
5522	74	6173A	64	6549	39	72920	78	73043	21		
5523	49	6203	69	6551	81	72921	79	73044	24		
5525	51	6204A	62	6553	74, 80, 81	72922	79	73045	24		
5531	87	6212	70	6554	81	72923	78	73046	23		
5532	87	6232A	68	6567	75	72924	75, 79	73047	23		
5534	87	6235	66	6576	51	72925	78	73048	24		
5543B	61	6244	47	6601	66	72926-C	8	73049	24		
5672A	61	6245	47	6700	21	72927-C	15	73050	24		
5673B	63	6248	46	6701	21	72928	76	73051	24		
5674C	61	6249	46	6705	21	72929	78	73052	24		
5677B	60	6252	69	6712	23, 83	72930	36	73053	30		
5678-K	70	6254	18	6713	23, 83	72931	17	73054	30		
5682	69	6262	69, 84	6717	22	72932	18	73056	30		
5689A	68	6264B	69	6718	22	72934	17	73057	30		
5697	9	6275	65	6721	32, 71	72935	76	73061	21		
5698	17	6283-C	47	6723	66	72936	78	73062	24		
5699	37	6286	68	6727	45	72937	19	73063-BB	10		
5700	37	6303	71	6728	32	72938	19	73064-BB	11		
5701	37	6320	90	6729	32, 71	72940	81	73065-BB	12		
5733	85	6340	60	6730	71	72941	81	73066-BB	12		
5748	17	6341	65	6733	71	72942	65, 81	73067-BB	11		
5749	18	6342	65	6734	71	72943	26	73068-BB	12		
5788	75	6343	61	6735	22	72945	26	73069-BB	11		
5790	79	6344	61	6736	22	72946	26	73070-BB	12		
5830	75	6351	79	6737	21	72953	26	73070-C	12		
5898	67	6352	79	6738	21	72954	26	73071-BB	11		
5899A	64	6353	79	6739	21	72956	26	73071-X	11		
5900A	64	6354	65, 70	6740	21	72959	26	73072-BB	11		
5901B	62	6356	52	6741	22	72960	26	73072-VV	10		
5903A	63	6357	51	6744	21	72961	26	73073-BB	11		
5904A	63	6358	68	6745	22	72962	26	73075-VV	10		
5906A	68	6364	70	6747	22	72963	26	73075-UU	11		
5907A	68	6365	67	6748	22	72964	26	73077-UU	10		
5908A	68	6366	67	6752A	21	72966	26	73078-UU	12		
5909A	68	6383	33, 71	6754	21	72967	26	73082-X	12		
5910B	66	6384	33, 71	6779	28	72968	26	73083-BB	12		
5911B	66	6387	36	6780	28	72969	26	73083-X	12		
5912B	66	6389	39	6781	28	72970	26	73084	37		
5913	66, 84	6405	69, 84	6782	28	72971	26	73085	37		
5914	69	6411	84	6802	23, 82	72973	26	73086	37		
5916B	69, 75	6413	69, 84	6878	83	72974	26	73087	48		
5931	36	6440	39	6880	83	72975	23	73088	37		
5934	42	6441	39	6881	83	72976	28	7519A	67		
5935	43	6442	79	6883	38	72977	28	73090	35		
5936	43	6479	68	6884	38	72978	28	73091	35		
5940	71	6481	44, 84	7035	21	72979	28	73092	35		
5948	53	6483	52, 90	7040	21	72981	27	73093	35		
5952A	66	6491	80	7158	82	72984	27	73094	35		
5953A	66	6493	80	7159	82	72988	27	73095	5		
5955	66	6494	80	7160	82	72992	27	73096	5		
6041B	69, 75	6495	80	72902	77	72995	27	73098	5		

## 诸多途径帮您获得答案

访问 Pomona 的网站，您可快速查找完整的产品技术指标，以及了解

Pomona 的最新产品发布信息：

[www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)

Pomona 提供多种途径帮助您获得所需的产品。

### 1 关键词或型号搜索

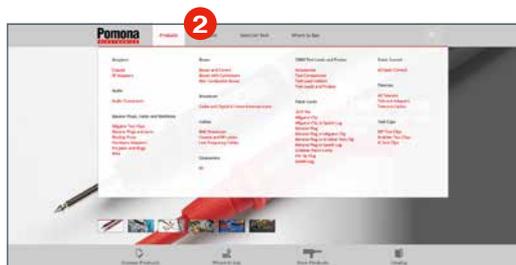
在 Pomona 网站首页的右上角，[ 搜索 ] 栏中输入产品说明或 Pomona 产品的型号，然后按 [ 回车 ] 键。



### 2 按产品类别搜索

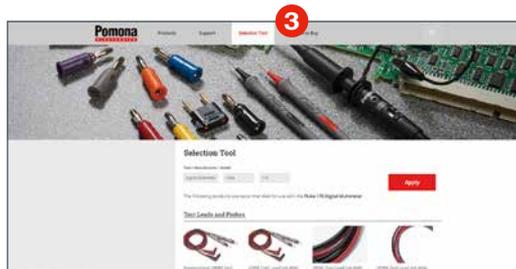
在网站主页，将鼠标放在左上角的 [ 产品 ] (Products) 按钮上方，即可查看完整的下拉式菜单。您会看到一个产品类别清单，可从中进行选择。

如果您未能发现正在查找的产品，可访问我们的支持 (Support) 页面，其中提供了技术支持、新产品、应用文章、定制产品申请，以及下载完整的电子版产品型录。



### 3 使用选型工具搜索

我们提供了选型工具 (Selection Tool)，帮助您查找适合具体工具的产品，无论您使用的是钳型表、数字万用表，还是示波器。可按照工具类型、品牌和型号进行搜索。



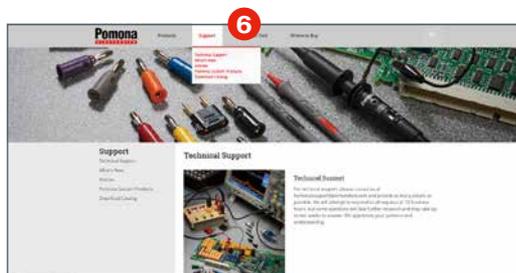
### 4 购买渠道

购买渠道 (Where To Buy) 页面列出了全部 Pomona 授权经销商，按地区和名称排列。列表中给出了经销商网站和电话号码，方便您直接跟选定的经销商联系。



### 5 经销商库存搜索

如果您已经知道寻找的 Pomona 产品型号，即可了解经销商的库存情况。在购买渠道 (Where To Buy) 页面，选择左边的经销商库存搜索 (Distributor Inventory Search)，然后在搜索栏中输入型号。页面中将显示经销商及其库存情况。该信息也显示在各个产品页面。



### 6 技术支持

[china-support@fluke.com](mailto:china-support@fluke.com)

关于产品或应用的技术问题总是在所难免，Pomona 通过电子邮件或网站提供高质量的资源，为您提供技术支持。在 Pomona 网站的技术支持 (Technical Support) 部分，您还可以浏览选型指南、查看或索取产品型录，或者直接转到您查找的具体产品信息。

本产品型录中的任何内容均不应理解为要约。产品可用性、价格和交付日期以 Pomona 的订单确认表为准。这同样适用于基于开发样品的订单。Pomona 产品的使用应符合本产品型录中规定的技术规格。任何与这些产品规格不一致的使用或应用都可能非常危险。Pomona 产品提供有限保证。Pomona 对于产品设计、制造、销售或维修引起的任何形式的损失、损害、维修成本、附带或间接损害不承担任何责任，无论是明示或暗示合约，疏忽或严格责任。Pomona 不承担超过买方购买缺陷产品所付价格的任何费用。对于使用本产品型录可能发生的任何专利侵权或其他第三方的权利，Pomona 概不负责。本产品型录中用到的注册商标归相应公司所有。

# Pomona<sup>®</sup>

**ELECTRONICS**



关注官方微信，  
获取电子版完整选型目录

询价及订购

400-810-3435

[www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)

[china-support@fluke.com](mailto:china-support@fluke.com)

当地经销商联系方式:

