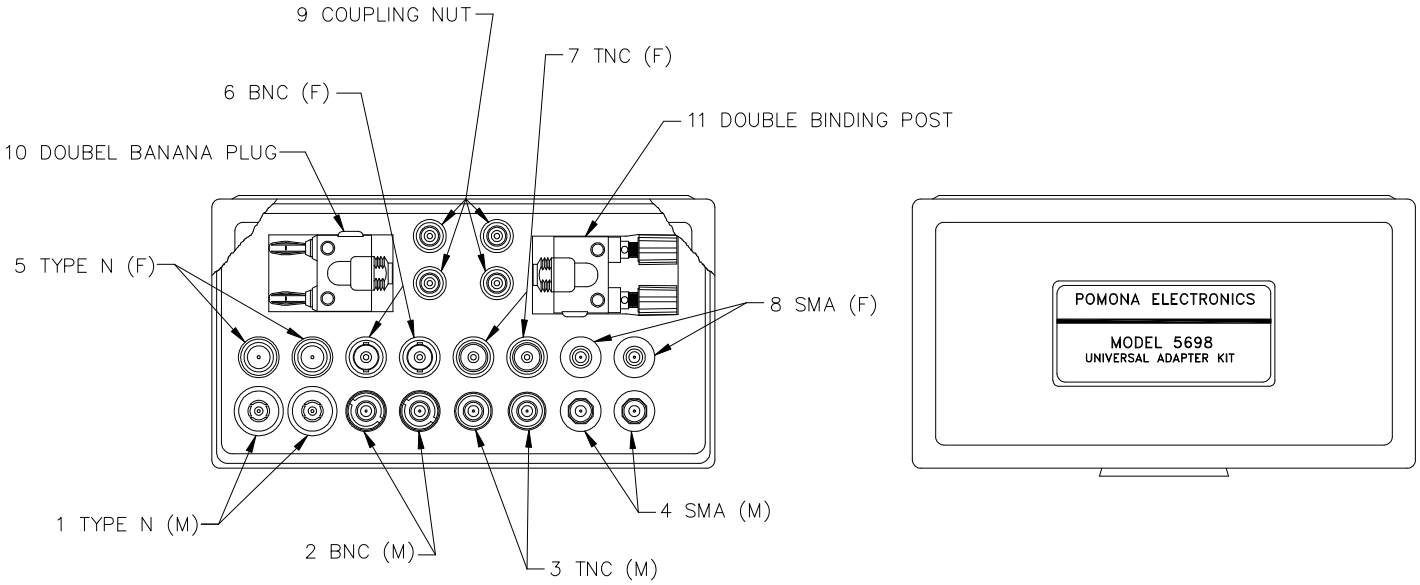
# Model 5698 - Universal Adapter Kit
# Model 5749 - Universal Adapter Cable

CE

## FEATURES:

Kit allows users to make their own adapters combinations, such as SMA to BNC or BNC to double banana plugs. Adapter's ends are joined with coupling nuts. Simply choose your combination. All connectors feature gold plated center contacts and silver plated bodies




## RATINGS:

*Operating Temperature:*

Items 1 through 9:
-67°F to +302°F (-55°C to +150°C).
Items 10 and 11:
+122°F (+50°C)

*Nominal Impedance:*

Items 1 through 9: 50 Ohms.

*VSWR:*

Items 1 through 9: 1.2:1 (DC-1GHz)

*Frequency Range:*

Items 1 through 9: DC-1GHz
Items 10 and 11: DC-300 MHz



***Order Example: 5698 (Universal Adapter Kit)***

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (,51 mm), .xxx = ± .005" (,127 mm).
All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.
Registered trademarks are the property of their respective companies.

Sales: 800-490-2361 Fax: 425-446-5844 Technical Support: technicalsupport@pomonatest.com
For "Where to Buy" information, visit the Pomona web site at www.pomonaelectronics.com

Rev: 101
D1094623, D1094540

Pomona ELECTRONICS

# Model 5698 - Universal Adapter Kit
# Model 5749 - Universal Adapter Cable

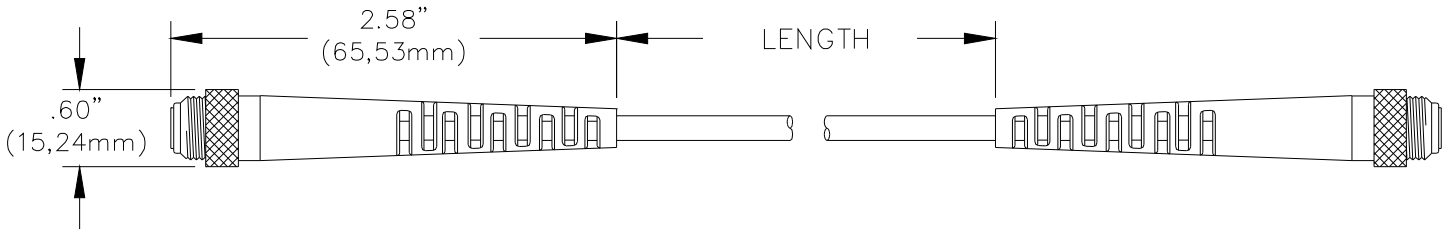
CE

| Item | Description | Model | Material |
|---|---|---|---|
| 1 | "N" male | 5734 | Center Contact: Gold Plated Brass, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 2 | BNC male | 5735 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 3 | TNC male | 5736 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 4 | SMA male | 5737 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 5 | "N" female | 5738 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 6 | BNC female | 5739 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 7 | TNC female | 5740 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 8 | SMA female | 5741 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 9 | Coupler | 5742 | Center Contact: Gold Plated Phosphor Bronze, Dielectric: Teflon, Shell: Sliver Plated Brass |
| 10 | Double Banana Plug | 5743 | Spring: Beryllium copper ASTM B194, alloy 172 cond. Ht.<br>Plug Body: Brass per QQ-B-626, alloy 360, ½ hard.<br>Finish: Nickel plated per QQ-N-290, class2, 200/300 microinches<br>Insulation: ABS. Color: Black<br>Center Contact: Gold plated brass<br>Dielectric: Teflon<br>Shell: Silver plated brass |
| 11 | Double Binding Post | 5744 | Body: Brass per QQ-B-626, alloy 360, ½ hard<br>Finish: Nickel plated per QQ-N-290, class 2, 200/300 microinches<br>Insulation: Polycarbonate. Color: one black, one red<br>Insulation, Body: ABS. Color: Black<br>Center Contact: Gold plated phosphor bronz<br>Dielectric: Teflon<br>Shell: Silver plated brass |

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (,51 mm), .xxx = ± .005" (,127 mm).
All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.
Registered trademarks are the property of their respective companies.

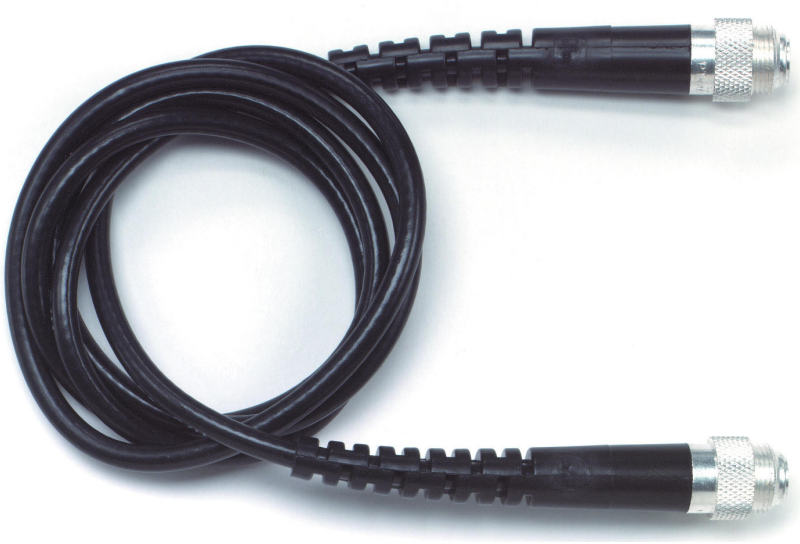
Sales: 800-490-2361 Fax: 425-446-5844 Technical Support: technicalsupport@pomonatest.com
For "Where to Buy" information, visit the Pomona web site at www.pomonaelectronics.com

# Model 5698 - Universal Adapter Kit
# Model 5749 - Universal Adapter Cable




**FEATURES:**

- Universal Adapter Cable used with Pomona Universal Adapter Kits, models 5698 and 5748.



**MATERIALS:**

*Coupler Shell (each end):* Brass, Nickel Plated
*Coupler Conductor:* Phosphor Bronze, Gold Plated
*Strain Relief Boot:* PVC Black
*Cable:* RG58C/U, O.D.: 0.195"
*Frequency:* DC – 1.2GHz.
*Impedance:* 50 Ohms

**RATINGS:**

Operating Voltage: Hands free usage in controlled voltage environments: 500 Vrms maximum. *For CE compliance*: not intended for hand-held use at voltages above 33 Vrms/70 Vdc.

Operating Temperature: +122°F (+50°C) Max.

**ORDERING INFORMATION:** Model 5749-**Length**
**Length** =: 24" (60,96cm), 36" (91,44cm), 48" (121,92cm), 60" (152.40cm) & 72" (182,88cm)

*Order Example: 5749-48 (Cable ONLY, 48")*

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (,51 mm), .xxx = ± .005" (,127 mm).
All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.
Registered trademarks are the property of their respective companies.

Sales: 800-490-2361 Fax: 425-446-5844 Technical Support: technicalsupport@pomonatest.com
For "Where to Buy" information, visit the Pomona web site at www.pomonaelectronics.com

Rev: 101
D1094623, D1094540

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

## О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

**Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.**

## Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

## Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/