

# Fixed Length Cable Assemblies

With Heat Shrink

## BNC TRUE 75 OHM STRAIGHT PLUG TO BNC TRUE 75 OHM STRAIGHT PLUG



With Boot

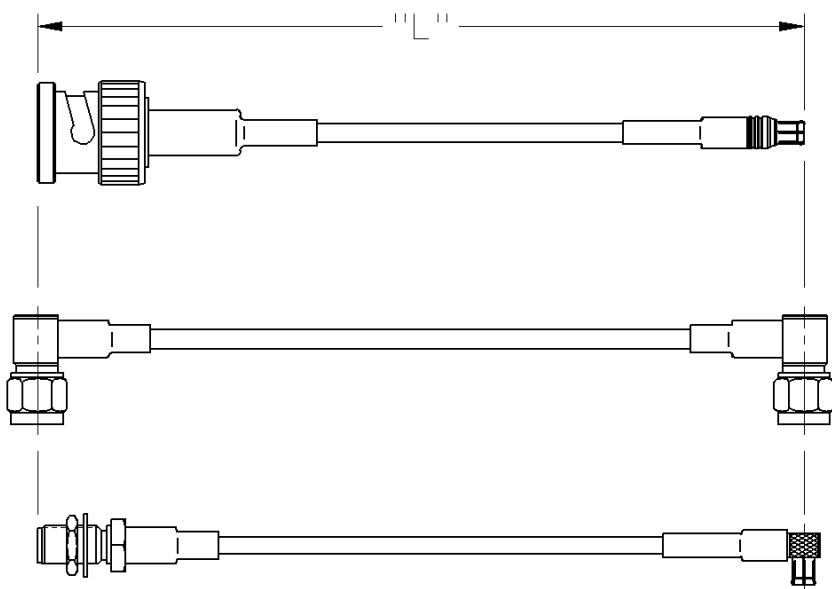
| PART NUMBER  | CABLE TYPE   | CABLE LENGTH | CONNECTOR A | CONNECTOR B |
|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 415-0048-012 | RG-59        | 12"          | CPMC-68-2   | CPMC-68-2   |
| 415-0048-024 | RG-59        | 24"          | CPMC-68-2   | CPMC-68-2   |
| 415-0048-036 | RG-59        | 36"          | CPMC-68-2   | CPMC-68-2   |
| 415-0048-048 | RG-59        | 48"          | CPMC-68-2   | CPMC-68-2   |
| 415-0048-060 | RG-59        | 60"          | CPMC-68-2   | CPMC-68-2   |
| 415-0052-012 | Belden 734 A | 12"          | CPMC-68-35  | CPMC-68-35  |
| 415-0052-024 | Belden 734 A | 24"          | CPMC-68-35  | CPMC-68-35  |
| 415-0052-036 | Belden 734 A | 36"          | CPMC-68-35  | CPMC-68-35  |
| 415-0052-048 | Belden 734 A | 48"          | CPMC-68-35  | CPMC-68-35  |
| 415-0052-060 | Belden 734 A | 60"          | CPMC-68-35  | CPMC-68-35  |

| PART NUMBER  | CABLE TYPE   | CABLE LENGTH | CONNECTOR A | CONNECTOR B |
|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 415-0047-012 | Belden 8218  | 12"          | CPMC-68-18  | CPMC-68-18  |
| 415-0047-024 | Belden 8218  | 24"          | CPMC-68-18  | CPMC-68-18  |
| 415-0047-036 | Belden 8218  | 36"          | CPMC-68-18  | CPMC-68-18  |
| 415-0047-048 | Belden 8218  | 48"          | CPMC-68-18  | CPMC-68-18  |
| 415-0047-060 | Belden 8218  | 60"          | CPMC-68-18  | CPMC-68-18  |
| 415-0049-012 | Belden 8281  | 12"          | CPMC-68-3   | CPMC-68-3   |
| 415-0049-024 | Belden 8281  | 24"          | CPMC-68-3   | CPMC-68-3   |
| 415-0049-036 | Belden 8281  | 36"          | CPMC-68-3   | CPMC-68-3   |
| 415-0049-048 | Belden 8281  | 48"          | CPMC-68-3   | CPMC-68-3   |
| 415-0049-060 | Belden 8281  | 60"          | CPMC-68-3   | CPMC-68-3   |
| 415-0050-012 | COMSCOPE 735 | 12"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0050-024 | COMSCOPE 735 | 24"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0050-036 | COMSCOPE 735 | 36"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0050-048 | COMSCOPE 735 | 48"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0050-060 | COMSCOPE 735 | 60"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0051-012 | Belden 735 A | 12"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0051-024 | Belden 735 A | 24"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0051-036 | Belden 735 A | 36"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0051-048 | Belden 735 A | 48"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0051-060 | Belden 735 A | 60"          | CPMC-68-33  | CPMC-68-33  |
| 415-0053-012 | Belden 1694A | 12"          | CPMC-68-45  | CPMC-68-45  |
| 415-0053-024 | Belden 1694A | 24"          | CPMC-68-45  | CPMC-68-45  |
| 415-0053-036 | Belden 1694A | 36"          | CPMC-68-45  | CPMC-68-45  |
| 415-0053-048 | Belden 1694A | 48"          | CPMC-68-45  | CPMC-68-45  |
| 415-0053-060 | Belden 1694A | 60"          | CPMC-68-45  | CPMC-68-45  |

## Electrical Ratings

Electrical ratings of a cable assembly are determined by the limiting connector type and cable size.

| Connector       | Cable        | Connector Impedance (Ohms) | Frequency (GHz) | Dielectric Withstanding Voltage (Vrms) | Working Voltage (Vrms) |
|-----------------|--------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------|
| BNC True 75 Ohm | BELDEN 8218  | 75                         | 3               | 1500 Vrms                              | 500 Vrms               |
|                 | RG-59        | 75                         | 3               | 1500 Vrms                              | 500 Vrms               |
|                 | BELDEN 8281  | 75                         | 3               | 1500 Vrms                              | 500 Vrms               |
|                 | COMSCOPE 735 | 75                         | 3               | 1500 Vrms                              | 500 Vrms               |
|                 | BELDEN 735A  | 75                         | 3               | 1500 Vrms                              | 500 Vrms               |
|                 | BELDEN 734A  | 75                         | 3               | 1500 Vrms                              | 500 Vrms               |
|                 | BELDEN 1694A | 75                         | 3               | 1500 Vrms                              | 500 Vrms               |



Johnson Components' cable length applies to the end of straight connectors. The length is applied to the vertical centroid of right angle connectors.

The last three digits of the part number reflect the length of the cable in inches.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.