

Description

The Model CA-554 is a high-voltage triax cable assembly that is terminated on either end with a male high-voltage triax connector.

Figure 1: Model CA-554-.5



You can order the cable in four different lengths (see table below).

Model number	Cable length
CA-554-.5	1.64 ft (0.5 m)
CA-554-1	3.28 ft (1.0 m)
CA-554-2	6.56 ft (2.0 m)
CA-554-3	9.84 ft (3.0 m)

This cable assembly can be used with the Models 2657A High Power System SourceMeter® Instrument, 8010 High Power Device Test Fixture, 2657A-PM-200 External Protection Model, and 2657A-LIM-3 LO Interconnect Module.

Electrical characteristics

- Rated voltage: 3300 V
- Rated amperage: 2.0 A
- Leakage current:
 - Center to guard: $< 100 \times 10^{-12}$ A at 3000 V (see NOTE below)
 - Guard to shield: $< 100 \times 10^{-9}$ A at 3000 V
- Full continuity:
 - Center to center
 - Guard to guard
 - Shield to shield
- Dielectric breakdown voltage:
 - Center/guard to shield: 5250 V

NOTE

With the Model 2657A System SourceMeter® Instrument, the voltage between the Guard and HI (inner shield and center conductor) will typically be less than 1 V under steady-state conditions. This results in much lower leakage current between the cable's inner shield and center conductor.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru