

BNC CONNECTORS

PRODUCT BULLETIN 549

HP75BNC SERIES BNC CONNECTORS

Switchcraft Inc. introduces a complete line of true 75 Ohm BNC cable mount connectors. This new series was developed for the broadcast industry, or wherever true 75 Ohm impedance BNC's are used. The HP75BNC Series is available in a wide range of styles, to accommodate the most popular types of coaxial cables. All are crimp terminated using standard crimping tools.

Features and Benefits

- True 75 Ohm impedance
- Gold-plated center pins for increased life
- Available for a wide range of cable types
- Outstanding electrical performance
- Rugged nickel-plated, machined shells

Specifications

Electrical

Characteristic Impedance: 75 Ohms
Voltage Rating: 500 Volts RMS
Return Loss: Less than -25 db at 3 GHz
Insulation Resistance: 5000 Megohms min

Mechanical

Lifecycles: 500 min
Center Contact Retention: 6 lbs. min
Coupling Mechanism: 100 lbs. min
Force to Engage: 2.5 lbs. max

Environmental

Thermal Shock: -65° C to 165° C
Moisture Resistance: Mil Std 202
Corrosion: Mil Std 202
Flammability: UL 94-VO
Vibration: Mil Std 202
Solvent Resistance: Mil Std 202

Finish

Body/Bayonet: Nickel-plated copper alloy
Center Conductor: 50 mi gold-plated copper alloy

Ordering Information

Part Number	Cable Type
HP75BNC1	Belden #8241
HP75BNC2	Belden #8281B
HP75BNC6	Belden #1695A
HP75BNC7	Belden #1694A
HP75BNC9	Belden #1505A
HP75BNC10	Belden #1506A
HP75BNC12	Belden #1855A



Switchcraft®

www.switchcraft.com
5555 North Elston Avenue, Chicago, IL 60630, Phone: 773-792-2700, Fax: 773-792-2129

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