

Datasheet for 76650-0171

General Information

Part Number:	76650-0171
Manufacturer:	Molex / Waldom
Title:	Radio Frequency BNC Connector Kit
Description:	PCB Mount BNC Vertical and Right Angle Receptacle
Product Family:	BNC
Certificates:	(Molex Parts within this kit) - EU RoHS Compliant
Country of Origin:	Kit assembled in U.S.A.

Specifications

Design

Configuration: RF/Coax Connectors

Impedance: (50 and 75) Ohm

Connector Type: Receptacles

Mounting

Orientation: Right Angle and Vertical

Voltage: 500 V(RMS)

Product Highlights

Molex BNC connectors are small, lightweight, weatherproof miniature connectors that are the most popular connector series used in a variety of RF applications. BNC connectors are used in data networking as well as video, audio and test equipment application. Video applications such as security systems use 75 versions to match the standard system impedance. These are traditional bayonet style connectors in both 50 and 75 Ohm configurations.

Features and Benefits

- Impedance: 50 and 75 Ohms
- Frequency Range: DC–4 GHz
- Voltage Rating: 500 Vrms
- Temperature: 65 to +165°C
- Locking: Bayonet Lock Coupling
- Durability 500 Cycles

Applications

- Security Systems
- Consumer (General)
- Military and Broadcast
- Equipment
- Medical
- Multimedia
- Data (General)
- High-End Computer
- Storage
- Industrial Instruments
- Telecom (General)

For additional Molex / Waldom Design and Solution Kits please go to www.molexkits.com

Datasheet for 76650-0171

Bill of Materials for Part No. 76650-0171

Molex Part No.	Country of Origin	Description	Quantity in Kit
73138-5033	Taiwan	BNC 50 Ohm, Right Angle, PCB Bulkhead Receptacle	2
73131-5013	Taiwan	BNC 50 Ohm, Vertical, PCB Receptacle, White	2
73100-0080	Taiwan	BNC 75 Ohm, Right Angle, PCB Bulkhead Receptacle	2
73171-1900	Taiwan	BNC 75 Ohm, Vertical, PCB Receptacle	2
73101-0040	Taiwan	BNC 75 Ohm, Right Angle PCB Bulkhead Receptacle with Board Locks	2

No Recommended Molex Tool for Part No. 76650-0171

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9