

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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А