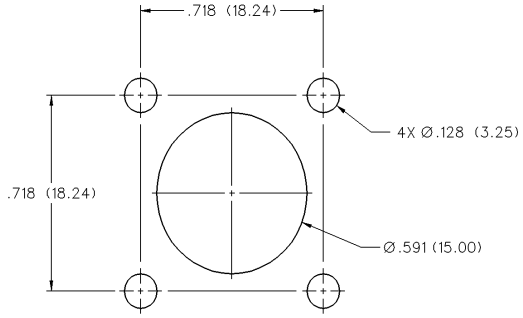
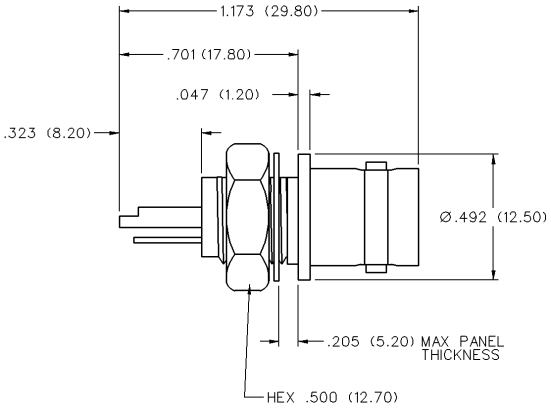
CAMBRIDGE PRODUCTS

INCHES (MILLIMETERS)
CUSTOMER DRAWINGS AVAILABLE UPON REQUEST

BNC 75 Ohm
Front Mount Bulkhead Jack Receptacle - Isolated

CP-AD520





75 Ohm Commercial BNC Connectors

CAMBRIDGE PRODUCTS

INCHES (MILLIMETERS)
CUSTOMER DRAWINGS AVAILABLE UPON REQUEST

The BNC series connector is a commercial quality product that intermates with all standard double bayonet stud BNC designs. All contacts are captivated for ruggedness. The 50 ohm and 75 ohm interfaces are intermateable and provide quick, reliable connections for instrumentation, medical and LAN applications.

Specifications*

75 Ohm BNC
Electrical Characteristics
Impedance: 75 Ohm nominal
Frequency range: 0-2 GHz
Working voltage: 500 volts RMS at sea level
Dielectric withstanding voltage: 1500 volts RMS at sea level
Corona level: 375 volts minimum at 70,000 feet
Contact resistance: Outer - 0.2 milliohms maximum
Center - 2.1 milliohms maximum
Insulation resistance: 5000 megohms minimum
Environmental Characteristics
Recommended temperature range: -55^{O}C to +85^{O}C
Moisture resistance: MIL-STD-202
Mechanical Characteristics
Durability: 500 cycles
Force to engage/disengage: 3 lbs. maximum
Cable retention: 20 lbs., RG-59 C/U cable
Materials
Body: Zinc or brass
Contact: Brass or beryllium copper
Spring Washer: Beryllium copper
Crimp sleeve: Brass
Insulator: TPX
Plating: Body - Nickel (except where noted)
Crimp sleeve - Nickel
Contact - Nickel/Gold

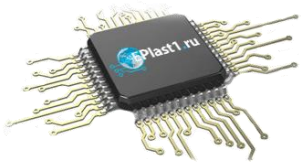
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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