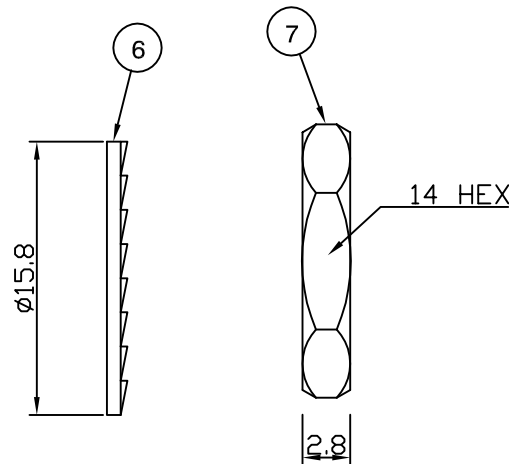




**RECOMMENDED  
PANEL CUTOUT**

### Electrical Characteristics

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Nominal Impedance:                  | 75 ohms                     |
| Frequency Range:                    | DC to 1 GHz                 |
| Operating Voltage (rms):            | 500 V maximum at sea level  |
| Dielectric Withstand Voltage (rms): | 1500 V maximum at sea level |
| Contact Resistance:                 | 3 milliohms maximum         |
| Insulation Resistance:              | 5000 megohms minimum        |

## Mechanical Characteristics

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Mating Cycles:        | 5000 cycles minimum    |
| Interface Dimensions: | Conform to MIL-C-39012 |

### Environmental Characteristics

Temperature Range: -55 °C to +85 °C

| REF. | DESCRIPTION     | MATERIAL          | PLATING      |
|------|-----------------|-------------------|--------------|
| 1    | Body            | Zinc Alloy        | Nickel       |
| 2    | Insulator       | Polypropylene     |              |
| 3    | Ground Terminal | Copper-clad steel | Tin          |
| 4    | Socket Contact  | Phosphor          | Gold         |
| 5    | Mount Post      | Brass             | Tin>5Microns |
| 6    | Lock Washer     | Brass             | Nickel       |
| 7    | Hex Nut         | Brass             | Nickel       |

**Note : Nuts and washers are supplied loose.**

|                             |       |     |            |
|-----------------------------|-------|-----|------------|
| Dimension Updated           | JC    | 8   | 13 May 15  |
| Dimension Added             | JC    | 7   | 04 July 12 |
| Complete Update             | KA    | 6   | 17 Mar 08  |
| Tin plating thickness added | MS    | 5   | 5 March 08 |
| Additional dimensions added | JDW   | 4   | 22 July 05 |
| CAD Issue                   | PDC   | 3   | 22 Oct 02  |
| Mil spec added              | VEL   | 2   | 05 Aug 98  |
| First Issue                 | DJH   | 1   | 11 Feb 98  |
| DESCRIPTION OF REVISION     | APPVD | ISS | DATE       |



11 Bilton Road,  
Chelmsford, Essex,  
CM1 2UP UK.  
Tel: +44 (0) 1245 359515  
Fax: +44 (0) 1245 358938

SCALE: Not To Scale

DRAWN BY:

P D Couzens

TITLE:

PART NUMBER:

**DIMENSIONS:** mm

CHECKED BY:

S Nash

Shielded BNC Right-angle  
PCB Mount Jack

**VBM201-75**

TOLERANCES:  
± 0.2mm unless  
otherwise stated

APPROVED BY:

B. Drenan

DATE:

22 Oct 02

PAGE: 1 of 1

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9