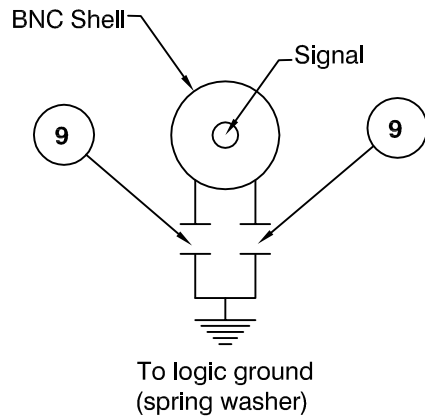
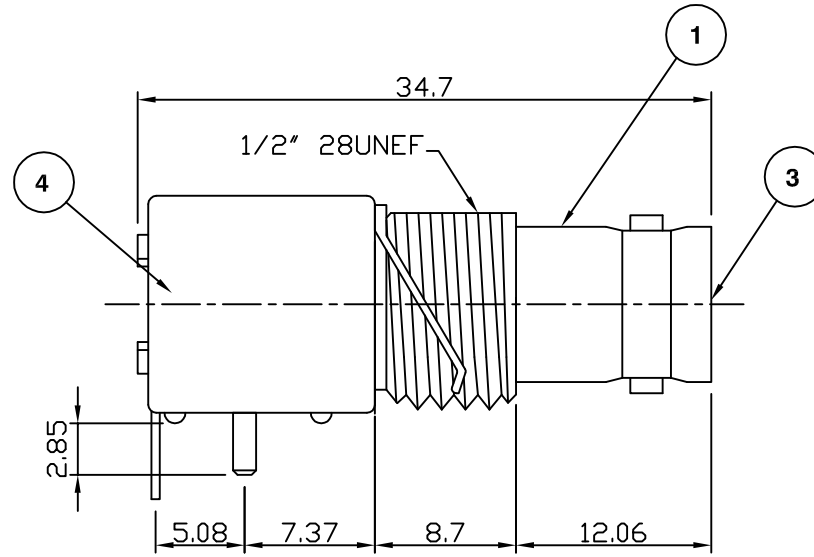
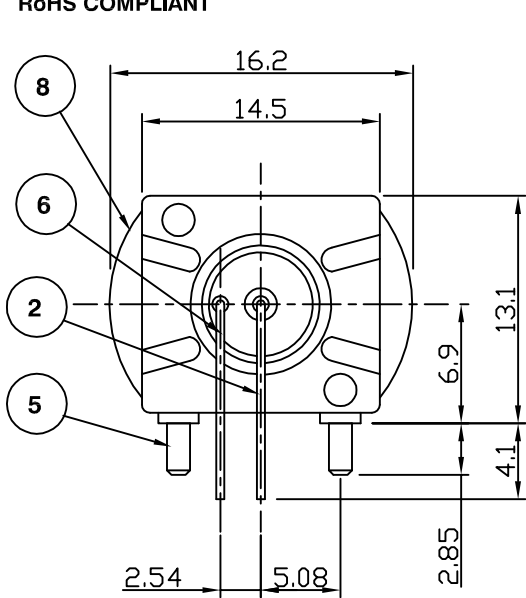
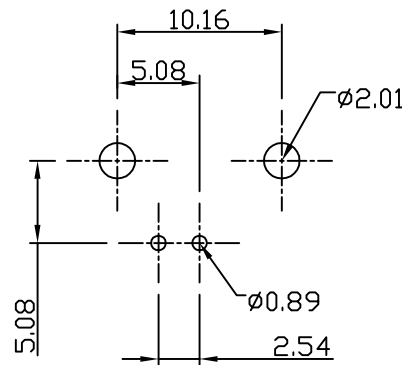


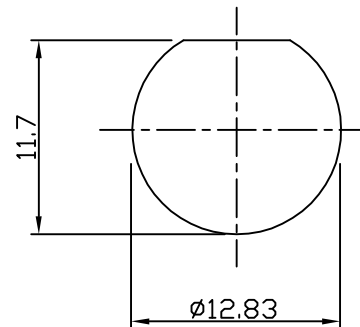
RoHS COMPLIANT



Capacitor Circuit Diagram



Recommended PCB Layout



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):	500 V maximum at sea level
Contact Resistance:	3.0 milliohms maximum
Insulation Resistance:	5000 megohms minimum

Mechanical Characteristics

Mating Cycles:	500 cycles minimum
Interface Dimensions:	Conform to MIL-C-39012

Environmental Characteristics

Temperature Range:	-65 °C to +165 °C
--------------------	-------------------

PART	DESCRIPTION
1	Body Nickel Plating over Zinc Alloy
2	Centre Contact Phosphor Bronze with Gold Plating at contact area, Tin Plating at tail.
3	Inner Insulator Polypropylene UL 94HB
4	Housing PBT +30% Glass Fibre (UL:94V-0)
5	Mounting Post Tin Plating over Brass
6	Grounding Terminal Tin Plating over Copper Wire
7	Rivet Nickel Plating over Brass
8	Spring Washer Nickel Plating over Phosphor Bronze
9	Ceramic Chip Capacitor 4700pF $\pm 10\%$

Updated for RoHS compliance	JW	3	04 Apr 06
CAD Issue	SN	2	04 Feb 02
First Issue	AT	1	24 Nov 95
DESCRIPTION OF REVISION	APPVD	ISS	DATE



Cinch Connectivity Solutions
7-13 Russel Way,
Widford Industrial Estate,
Chelmsford, Essex,
CM1 3AA, UK.
Tel: +44 (0) 1245 359515
Fax: +44 (0) 1245 358938

SCALE: Not To Scale

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES:
 $\pm 0.2\text{mm}$ unless
otherwise stated

DRAWN BY:

J Williams

CHECKED BY:

M Terry

APPROVED BY:

A Tusi

DATE:

04 Apr 06

TITLE:

Low Profile BNC Right Angle
PCB Mount Filter Jack

PART NUMBER:

VBF211-75

PAGE: 1 of 1

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