

### FEATURES:

- Accepts Microdot 293-3930.175" O.D.

### MATERIALS:

Body and Fittings – Brass per QQ-B-626, Alloy 360, ½ Hard  
 Center Contact – Beryllium Copper per QQ-C-530, Cond. HT.  
 Outer Contact – Gold plated Beryllium Copper  
 Dielectric - PTFE  
 Gasket and Seals – Silicone Rubber per ZZ-R-765, Class 11, Grade 50

### Finish:

Body and Fittings: Tarnish Resistant  
 Center and Outer Contacts – Gold plated per requirements of MIL-C-39012

Marking: “POMONA 4661”

### RATINGS:

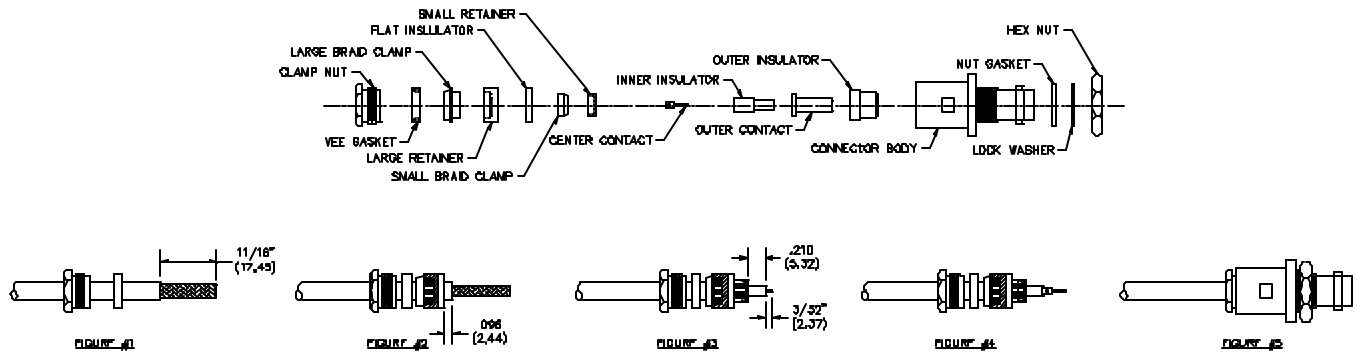
Nominal Impedance: 50 Ohms

### ORDERING INFORMATION: Model 4661

Parts are packaged one (1) per bag, unassembled.

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (.51 mm), .xxx = ±.005" (.127 mm).  
 All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.  
 Registered trademarks are the property of their respective companies.

Made in USA



### FIGURE #1

- A. Cut cable end square.
- B. Slide clamp nut, and Vee gasket over cable.
- C. Strip outer jacket of cable.

### FIGURE #2

- D. Comb braid forward.
- E. Slide large braid clamp over braid and against outer cable jacket. Fold braid back over large braid clamp. Trim even with back of large braid clamp.
- F. Assemble large retainer and flat insulator over inner jacket and up against large braid clamp as shown.
- G. Strip inner jacket of cable to dimension shown.

### FIGURE #3

- H. Place small braid clamp over inner braid and against inner jacket, fold inner braid back over small braid clamp, trim inner braid even with base of small braid clamp.
- I. Assemble small retainer over Dielectric making sure it seats firmly against small braid clamp.
- J. Strip Dielectric and center conductor to dimensions shown.

### FIGURE #4

- K. Solder center contact to center conductor of cable.

### FIGURE #5

- L. Slide inner insulator, outer contact and outer insulator over outer center contact and insert into connector body.
- M. Slide clamp nut and vee gasket forward and thread into connector body and lock securely.

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (.51 mm), .xxx = ±.005" (.127 mm).  
 All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.  
 Registered trademarks are the property of their respective companies.

Made in USA

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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