



SHELL 8
(Rear detail)



SHELL 10 / 12 / 14
(Rear detail)



PANEL CUT OUT



| SHELL SIZE | A ±0.15 | B ±0.20 (without marking) | C ±0.20 | C ±0.37 specif. 30 | D ±0.20 | E ±0.20 | Thread | Tightening torque (Nut) |
|------------|---------|------------------------------|-------------|-----------------------|---------|---------|------------------------|-------------------------|
| 08 | 11.90 | 24.00 | 19.05 ±0.37 | 19.05 | 13.75 | 14.60 | 9/16 24 UNEF CLASS 2A | 2 Nm |
| 10 | 14.90 | 26.90 | 22.15 | 22.20 | 16.50 | 17.70 | 11/16 24 UNEF CLASS 2A | 3 Nm |
| 12 | 18.95 | 31.75 | 27.15 | 26.97 | 21.20 | 22.50 | 7/8 20 UNEF CLASS 2A | 4 Nm |
| 14 | 22.15 | 34.90 | 30.20 | 30.15 | 24.30 | 25.70 | 1"20 UNEF CLASS 2A | 5 Nm |

MATERIAL :
 Shell: Polyamid UL94 V-0
 Insert: Polychloropren (CR)
 Seal gasket : Sealing IP68/69K : Silicone
 O'ring: nitril
 Nut: Aluminium alloy black anodized
 Contact: Brass + gold plated

PERFORMANCE CHARACTERISTICS :
 Operating temperature: -40°C up to 105°C
 Insulation resistance: 5000 MΩ min
 Test potential: 2000 Vrms for #16 layout and 1500Vrms for #20 layout
 Corrosion salt spray: 500 hours
 Durability: 250 matings and unmatings
 Sealing in mated and unmated conditions:
 -IP68 1 bar during 1 week : immersion under 10 m of water. (IEC 60529)
 -IP69K : exposure to high pressure water of cleaning equipment (DIN 40050)

NOTE:
 Insert arrangements: refer to C144-UTS1-A



CUSTOMER DRAWING

| | | | |
|------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| h | 11/05/11 | specify the dimensions - add orientations in the part number | 21774 |
| ISS | DATE | Add Insert arrangements | MOD N° |
| Designed by: SORIN V. | | Latest modification - by: J.FEURPRIER | CUSTOMER DRAWING |
| Date: 26/10/07 | | TITLE: JAM NUT RECEPTACLE WITH SOLDER CONTACTS UTS HI SEAL | |
| Scale: 2/1 | General linear Tolerances: ± 0.1 | NPRDS / PROJECT UTS | |
| | | WWW.SOURIAU.COM This document is the property of SOURIAU. It must not be reproduced or communicated without permission. | |
| FORMAT: A2 | SOURIAU DRG N° C045-UTS1-A | | SHEET: 1/1 |

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