

h : 0 : RL



SHELL SIZE	Ø A Maxi	B MINI	CAPACITY C		HEXAGON D	Tightening torque (BACKSHELL NUT)
			STANDARD	REDUCING SEAL		
08	22.50	54.00	2.5/6.5	1.50/5.00	16.00	2 Nm
10	26.70	63.20	2.50/8.00	1.50/5.00	18.50	3 Nm
12	30.15	66.70	5.00/12.00	3.00/9.00	24.00	3 Nm
14	35.10	71.50	7.00/14.00	5.00/12.00	26.00	3 Nm

**MATERIAL :**  
 Coupling Nut: Polyamid UL94 V-0  
 Insert: Polychloropren (CR)  
 Backshell : Polyamid UL94 V-0  
 Shell : Polyamid UL94 V-0  
 Coupling spring : Stainless steel  
 O'seal : Nitril  
 Contact : Brass + gold plated

**PERFORMANCE CHARACTERISTICS :**  
 Operating temperature: -40°C up to 105°C  
 Insulation resistance: 5000 MΩ min  
 Test potential: 1500Vrms for #20 layout  
 Corrosion salt spray: 500 hours  
 Durability: 250 matings and unmatings  
 Sealing in mated 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)

**NOTES :**  
 1-Plug, backshell and the reducing seal are delivered as a kit. The backshell already includes the standard seal.  
 2-Insert arrangements : refer to C144-UTS1-A  
 3-Colored ring to be orderd separately refer to customer drawing C006-UTS1-A



**CUSTOMER DRAWING**

h	12/05/11	add orientations in the part number		21774
ISS	DATE	Latest modification - by: J.FEURPRIER		MOD N°
Designed by: <b>SORIN V.</b>		Date: 24/10/07	<b>CUSTOMER DRAWING</b>	
TITLE		PLUG WITH BACKSHELL UTS HI SEAL		
Scale	2/1	General linear Tolerances: ± 0.1	NPRDS / PROJECT <b>UTS</b>	
		<a href="http://WWW.SOURIAU.COM">WWW.SOURIAU.COM</a>		This document is the property of SOURIAU. It must not be reproduced or communicated without permission.
FORMAT	<b>A2</b>	SOURIAU DRG N° <b>C043-UTS1-A</b>		SHEET 1/1

NOT EXPORT CONTROLLED

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