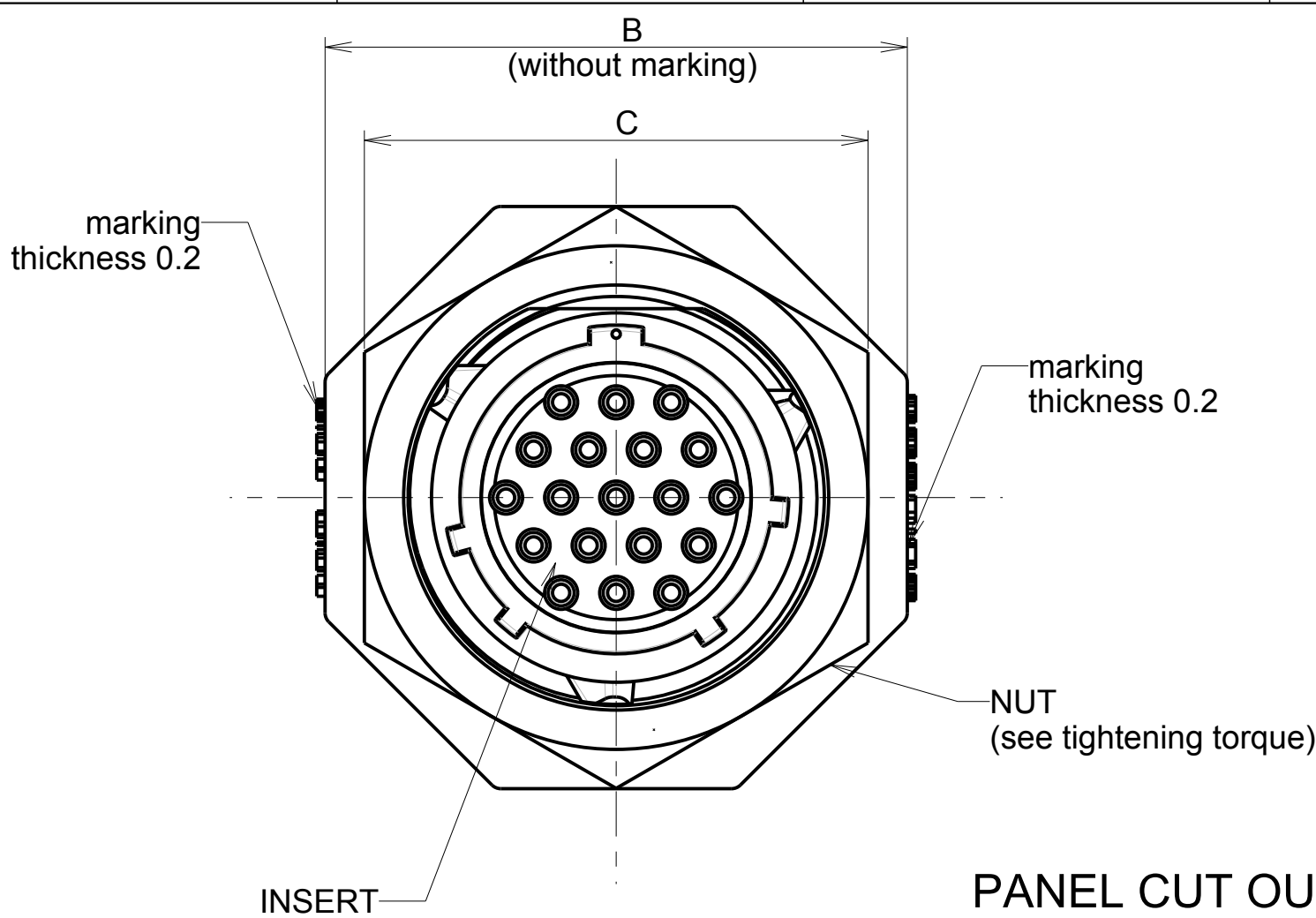
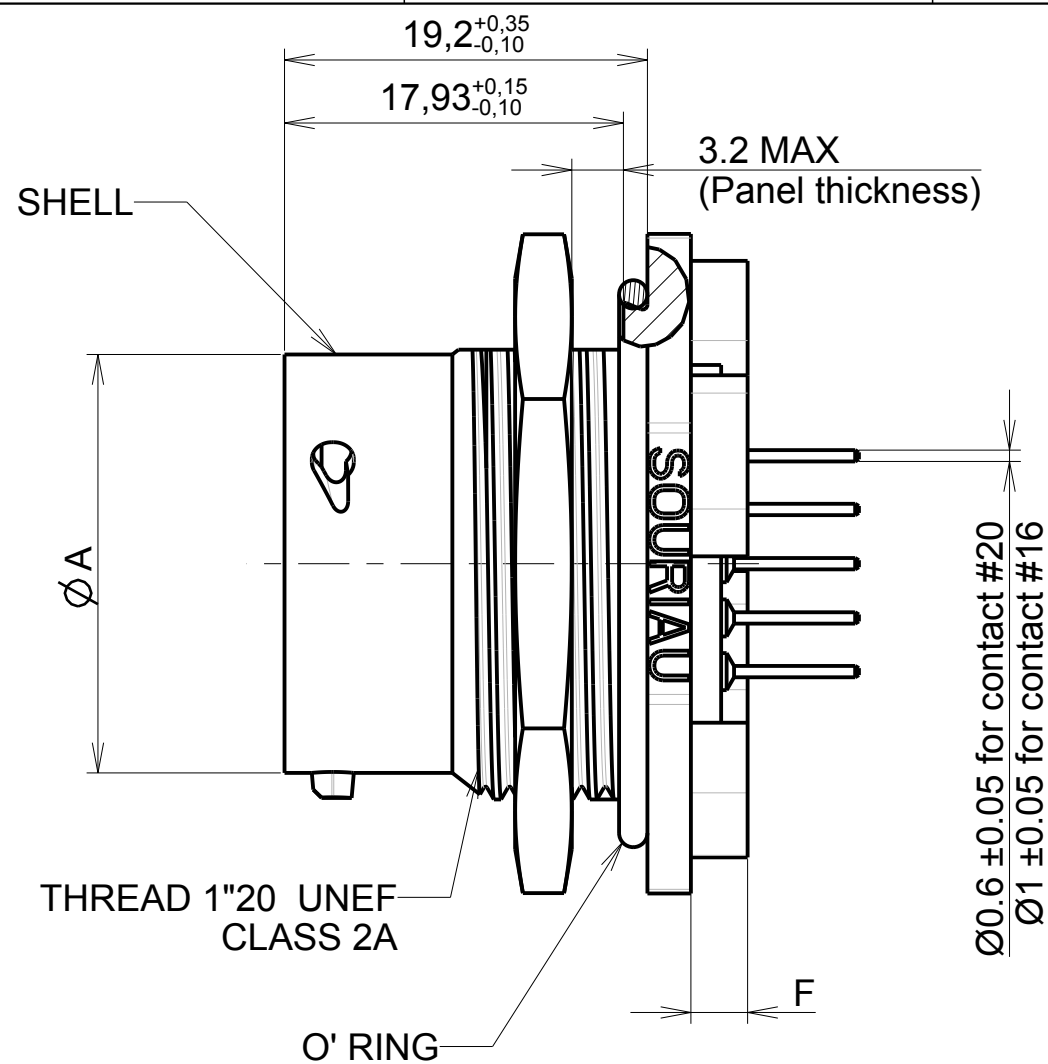
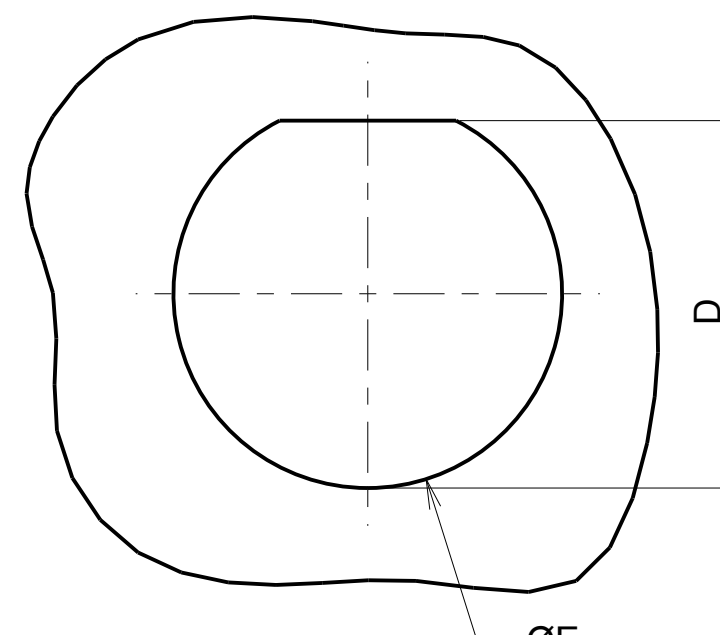




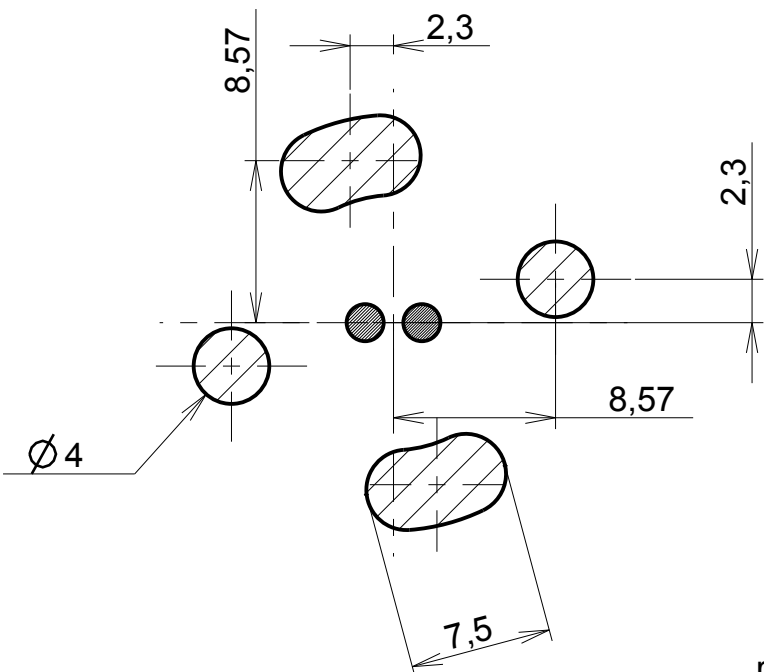
PANEL CUT OUT



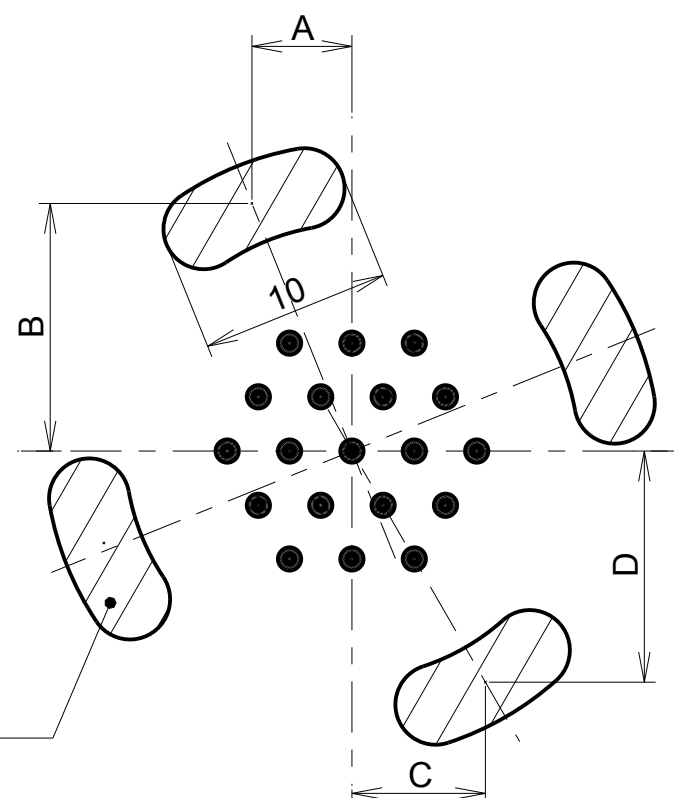
SHELL SIZE	Ø A ±0.15	B ±0.20 (without marking)	C ±0.20	C ±0.37 specif. 30	D	Ø E	F ± 0.3	Thread	Tightening torque (Nut)
08	11.90	24.00	19.05 ±0.37	19.05	13.75 ± 0.20	14.60 ± 0.20	3.1	9/16 24 UNEF CLASS 2A	2 Nm
10	14.90	26.90	22.15	22.20	16.40 0/+0.2	17.30 0/+0.25	3.1	11/16 24 UNEF CLASS 2A	3 Nm
12	18.95	31.75	27.15	26.97	20.85 0/+0.3	22.10 0/+0.3	3.1	7/8 20 UNEF CLASS 2A	4 Nm
14	22.15	34.90	30.20	30.15	24.00 0/+0.3	25.40 0/+0.3	3 ± 0.1	1"20 UNEF CLASS 2A	5 Nm

DRILLING PATTERN

SHELL 8



SHELL 10/12/14



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 1500 Vrms for #20 layout
- Corrosion salt spray: 500 hours
- Durability: 250 matings and unmatings

- Sealing in mated and unmated conditions:

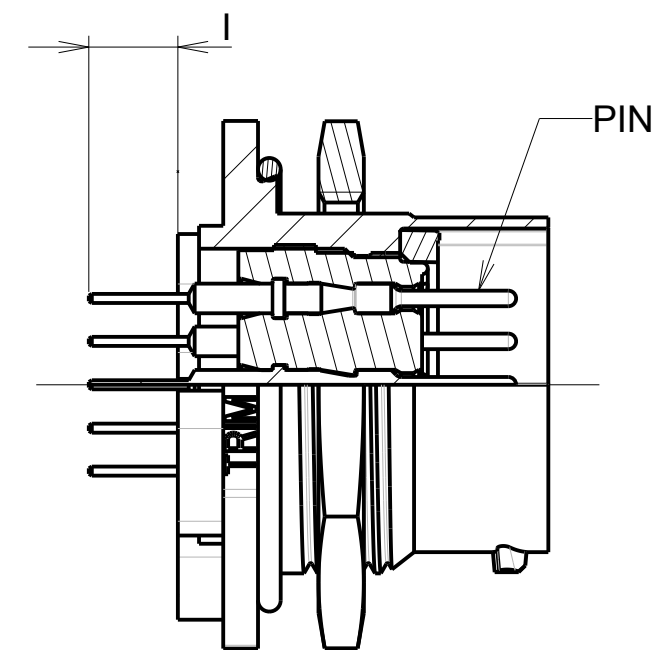
- IP68 : 1 bar during 1 week : immersion under 10 of water (IEC 60529)
- IP69K : exposure to high pressure water of cleaning equipment (DIN 40050)

NOTE :

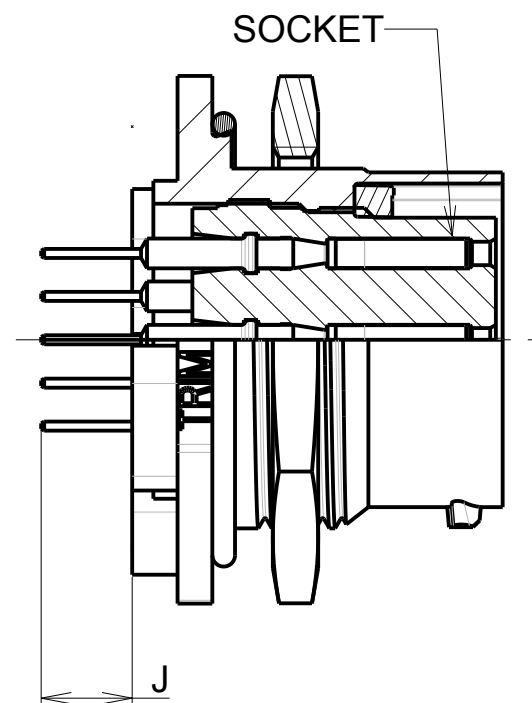
- Insert arrangements : refer to C144-UTS1-A

TAILLE	Perçage 1		Perçage 2	
	A	B	C	D
T10	3.98	9.85	5.31	9.20
T12	4.92	12.17	6.56	11.37
T14	5.29	13.10	7.06	12.23

MALE CONNECTOR



FEMALE CONNECTOR



Shell size	I (male connector)	J (female connector)
8	3.8/6 for layout 8-2/8-3/8-4 4.7/7.25 for layout 8-3A/8-98/8-33	3.75/5.8 for layout 8-2/8-3/8-4 4.8/6.9 for layout 8-3A/8-98/8-33
10	4.9/7	4.9/7
12	4.8/7 3.85/5.9 for layout 12-14	5.2/7 3.85/5.9 for layout 12-14
14	4.8/7	5.3/7

UTS7 14 D 19 P . XX

Jam nut receptacle UTS

Shell size

D= Dipsolder contacts

Insert arrangement
(See table)

P = Male contact

S = Female contact

Orientations

Normal (no digit), W,X,Y,Z = different orientations

Specification

CUSTOMER DRAWING

f	05/12/13	DRILLING PATTERN: Modification of view and cotation	
ISS	DATE	Latest modification - by:	MOD N°
Designed by:	SORIN V.	Date: 23/10/08	CUSTOMER DRAWING
TITLE	JAM NUT RECEPTACLE WITH DIPSOLDER CONTACTS		
	UTS HI SEAL		
Scale	3/1	General linear Tolerances: ± 0.2	NPRDS / PROJECT UTS
SOURIAU		WWW.SOURIAU.COM	This document is the property of SOURIAU. It must not be reproduced or communicated without permission.
FORMAT	A2	SOURIAU DRG N° C061-UTS1-A	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

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

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