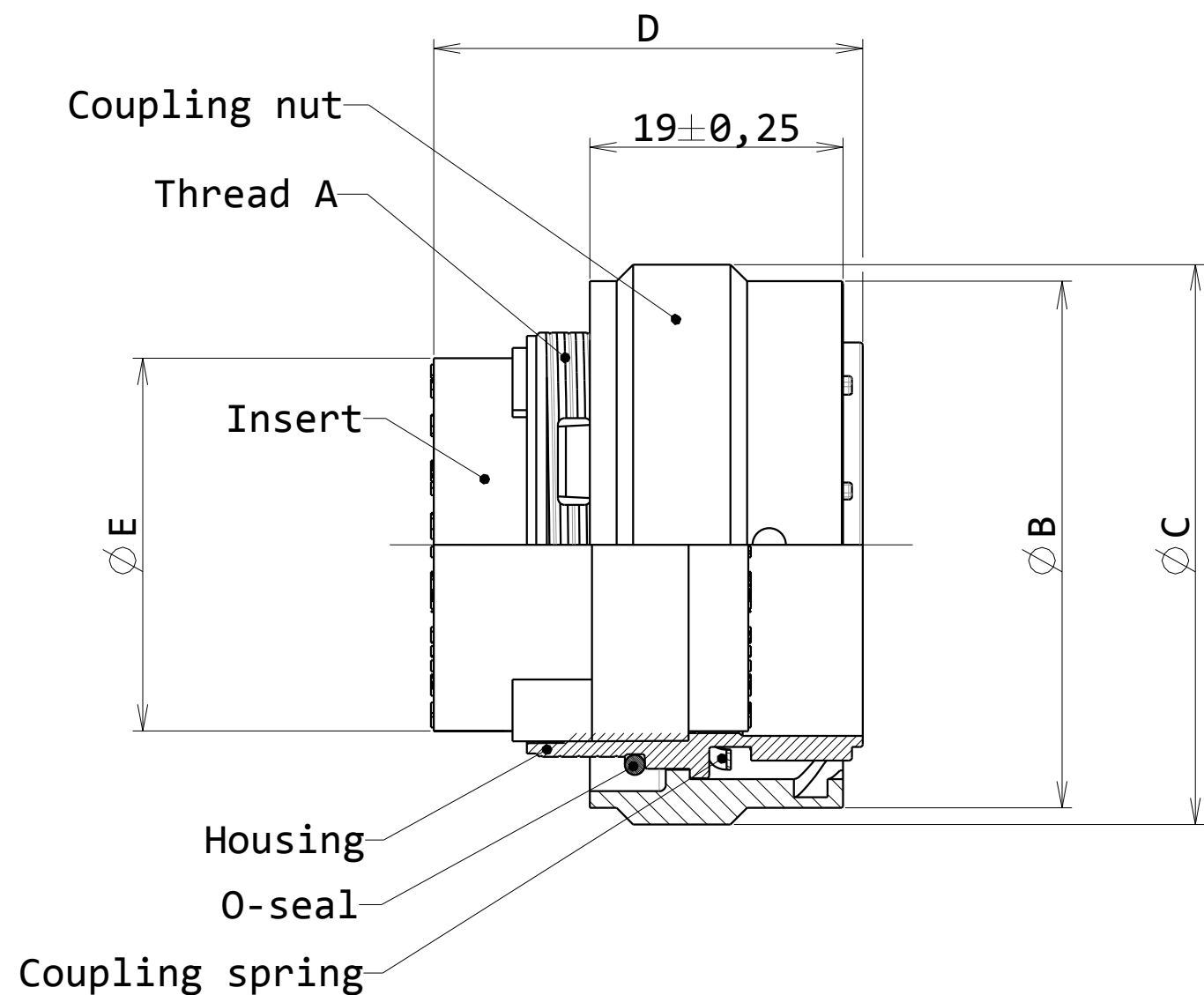




MATERIAL :
Housing : Zinc alloy nickel plated
Coupling Nut : Aluminium alloy, nickel plated
Insert : PA 66 UL94 V0
Coupling Spring : Stainless steel
O'seal : Nitril
Interfacial gasket (female connector only): thermoplastic elastomer

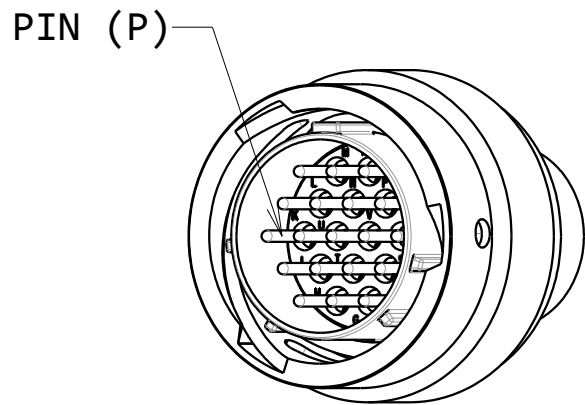
PERFORMANCE CHARACTERISTICS :
Operating temperature : -40°C up to 105°C
Insulation resistance : $5000\text{ M}\Omega\text{min}$
Withstanding voltage: 1500Vrms
Corrosion salt spray: 48 hours or 96 hours (specif. 02)
Durability : 500 matings and unmatings
Sealing IP67 / IP68 3 bar/30min as per IEC60529
Sealing IP69K as per DIN40050
ROHS compliant

NOTES :
-1-Contact identification and orientation of connector, refer to:
 UT0-CONTACT-L-C01 (Male)
 UT0-CONTACT-L-C02 (Female)
-2-Connector blocks accept size #20 male or female contacts
 (strip formed, machined crimp and spill)
-3-Contact to be ordered separately refer to : UT0 catalog
-4-This drawing covers p/n termination : -H / -H02
-5-Packaging: connector is individually packed in a plastic bag

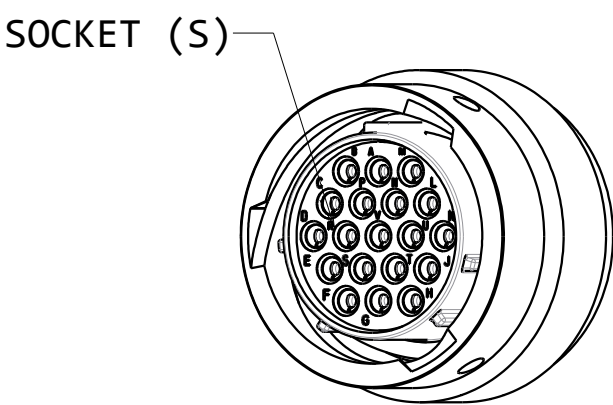
Part Number (Note 4)	Thread A for information	$\varnothing B \pm 0.15$	$\varnothing C \pm 0.20$	D Max		$\varnothing E \pm 0.20$
				Male	Female	
UT0W6106--H-	9/16-24 UNEF Class 2A	20.00	21.80	33.00	25.50	10.15
UT0W61210--H-	11/16-24 UNEF Class 2A	23.60	26.10			13.10
UT0W61419--H-	13/16-20 UNEF Class 2A	26.80	29.30			16.40
UT0W61626--H-	15/16-20 UNEF Class 2A	30.00	32.45			19.50
UT0W61832--H-	1" 1/16-18 UNEF Class 2A	33.30	35.25			21.65
UT0W62041--H-	1" 3/16-18 UNEF Class 2A	36.55	38.80	27.50	27.50	24.80
UT0W62255--H-	1" 5/16-18 UNEF Class 2A	39.50	42.00			27.99
UT0W62461--H-	1" 7/16-18 UNEF Class 2A	42.60	45.05			31.16

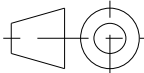
Plug UT0W :	Type 6	UT0W6	18	32	P	W	H	02
Shell size :								
Insert arrangement : See Note 1								
Contact : P : Male S : Female								
Insert polarisation : No letter : Standard version W, X, Y, Z : Differents orientation								
Sealing version : -H								
Specification : No letter : Standard version 02 : Coupling nut is black anodized								

MALE CONNECTOR



FEMALE CONNECTOR



A	11/05/2015	- CREATION OF THE DRAWING			24021
ISS	DATE	Latest modification - by: COUTY L.			MOD N°
Designed by:		CHANTOISEAU P.	Date :12/11/2013	CUSTOMER DRAWING	
TITLE		PLUG UT0W PLUG CONNECTOR			
Scale		General linear Tolerances: ± 0.1		NPRDS / PROJECT UT0W	
SOURIAU		WWW.SOURIAU.COM			This document is the property of SOURIAU It must not be reproduced or communicated without permission
FORMAT	SOURIAU DRG N° C002-UT06-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