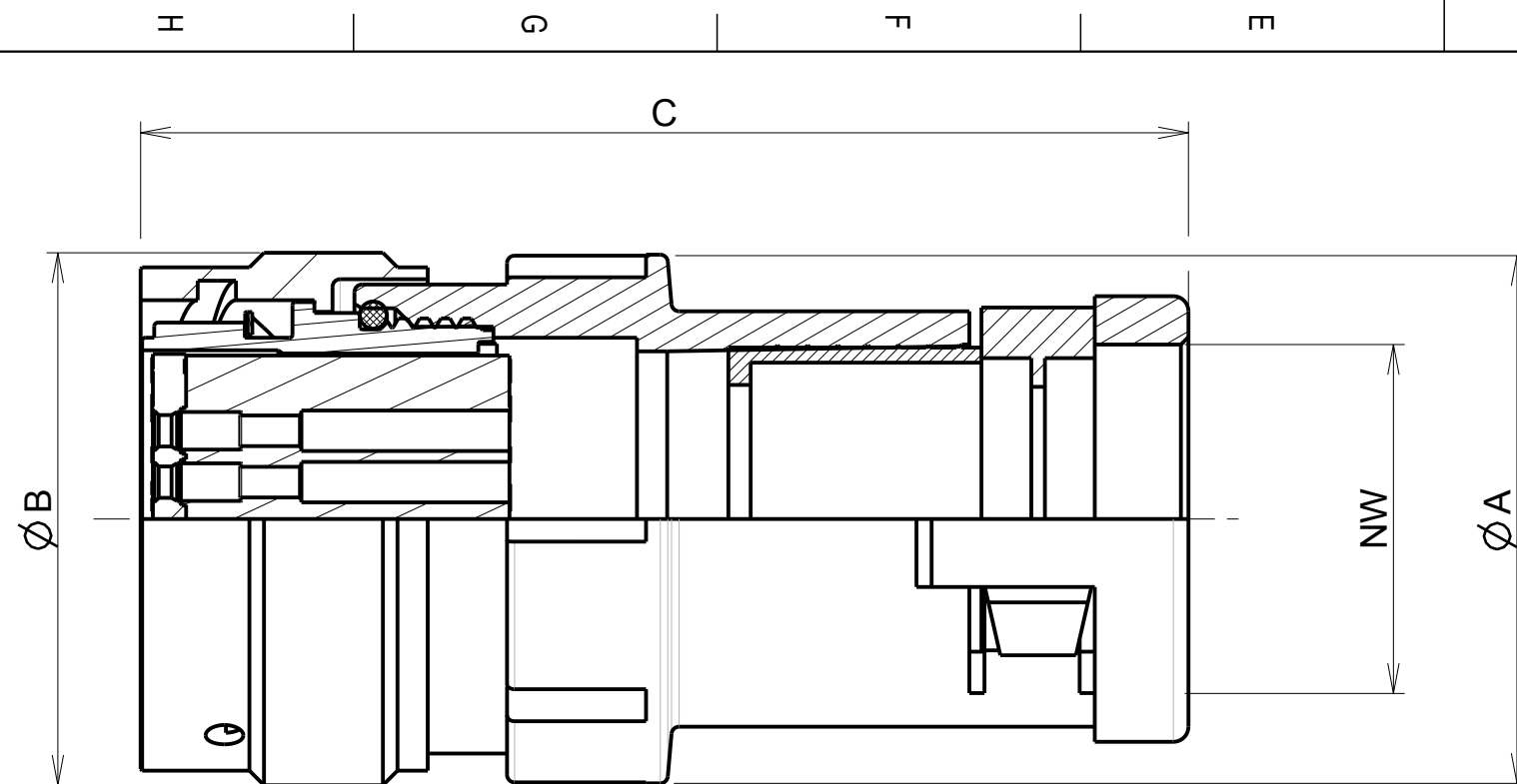
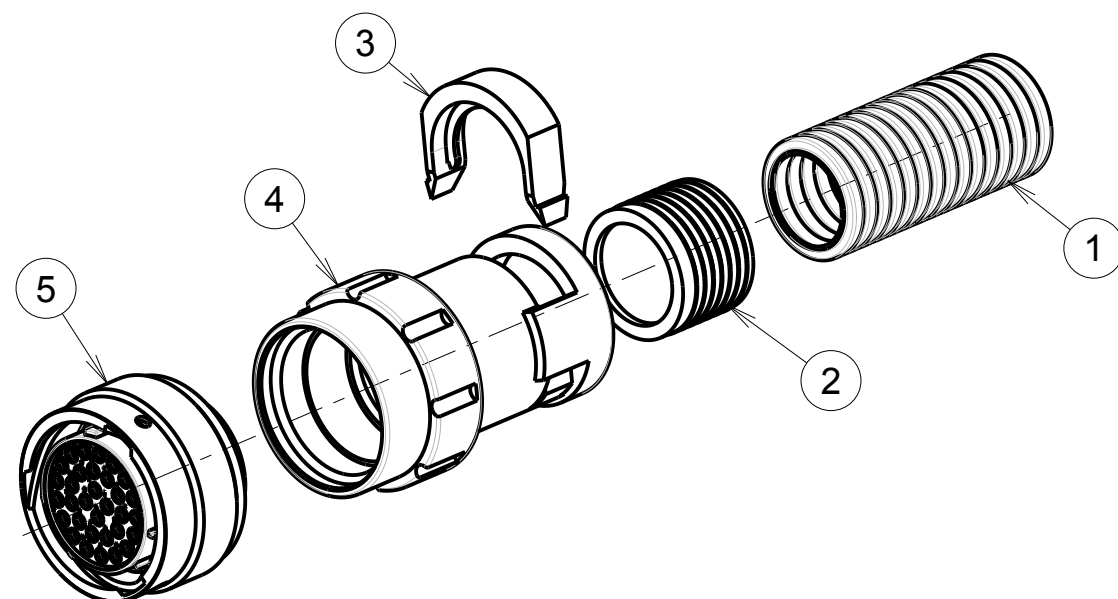


b : 0 ; RL



ASSEMBLED VIEW

P/N	CONNECTOR SIZE	FLEX SIZE CONDUIT (see note 6)	Ø A±0.3	Ø B±0.2	C ± 0.5
UT0W6FC12XXP/SH	12	NW12	24	26.1	60.9
UT0W6FC14XXSH	14	NW12	26.5	29.3	60.9
UT0W6FC16XXSH	16	NW17	31	32.4	69.2
UT0W6FC18XXSH	18	NW17	35	35.2	69.2
UT0W6FC20XXSH	20	NW23	38	38.8	71.1
UT0W6FC22XXSH	22	NW23	40	42	71.1
UT0W6FC24XXSH	24	NW29	44	45	70.9



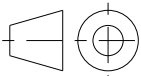
MATERIAL :
④ Backshell body : Polyamid
② Seal : Elastomer
③ Retaining clip : Polyamid
⑤ Shell: Zinc alloy nickel plated
Coupling Nut:Aluminium alloy nickel plated
Insert: PA 66
Interfacial seal : Elastomer thermoplastic
Coupling Spring: stainless Steel
O'seal:Nbr

PERFORMANCE CHARACTERISTICS :
Operating temperature:-40°C up to 105°C
Corrosion salt spray:48 hours
Sealing in assembly conditions:(with an UT0 connector)
-IP68 compliant ; 3 bars /30 min as per IEC60529
-IP69K as per DIN40050
Insulation resistance:5000 M min
Test potential:1500 Vrms
Durability:500 matings and unmatings
Flammability: Polyamid material classified UL94 V-0

NOTES :
-1-Connector blocks accept size #20 pin /socket contact (strip formed, machined, crimp and spill)
-2-Contact to be ordered separately: refer to UT0 catalog for P/N selection
-3-Insert arrangements refer to BT297 see drawing for information :
-UT0W-CONTACT-L-C01 (male) Only size 12
-UT0W-CONTACT-L-C02 (female)
-C142-UTS1-A
-4-Polarization of connector:refer to :
-UT0W-POLARIZATION-C01
-5-Delivered as a kit in a plastic bag (individual): with parts 2, 3, 4 and 5
-6-Recommended flexible conduit range :PMAFLEX
-7-For assembly instruction, see BT297

UT0W6 FC 18 32 S L H
Plug UT0W
Backshell FC type
Shell size
Insert arrangement
P = Male contact
S = Female contact
Insert polarisation:
No letters:standard version
W,X,Y,Z:Differents orientation

P/N : UT0W6FC12**P
UT0W6FC****S

b	07/06/13	— Modification notes		22523A
ISS	DATE	Latest modification - by: J.FEURPRIER		MOD N°
Designed by: J.FEURPRIER		Date:02/04/13	CUSTOMER DRAWING	
TITLE		PLUG UT0W WITH BACKSHELL FC SIZE 12 TO 24 UT0 CONNECTOR		
Scale 1/2			General linear Tolerances: ± 0.2	NPRDS / PROJECT IC124509A
SOURIAU		WWW.SOURIAU.COM		This document is the property of SOURIAU It must not be reproduced or communicated without permission
FORMAT A3	SOURIAU DRG N° UT0W6FCXXXXXH-C01			SHEET 1 / 1

NOT EXPORT CONTROLLED

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