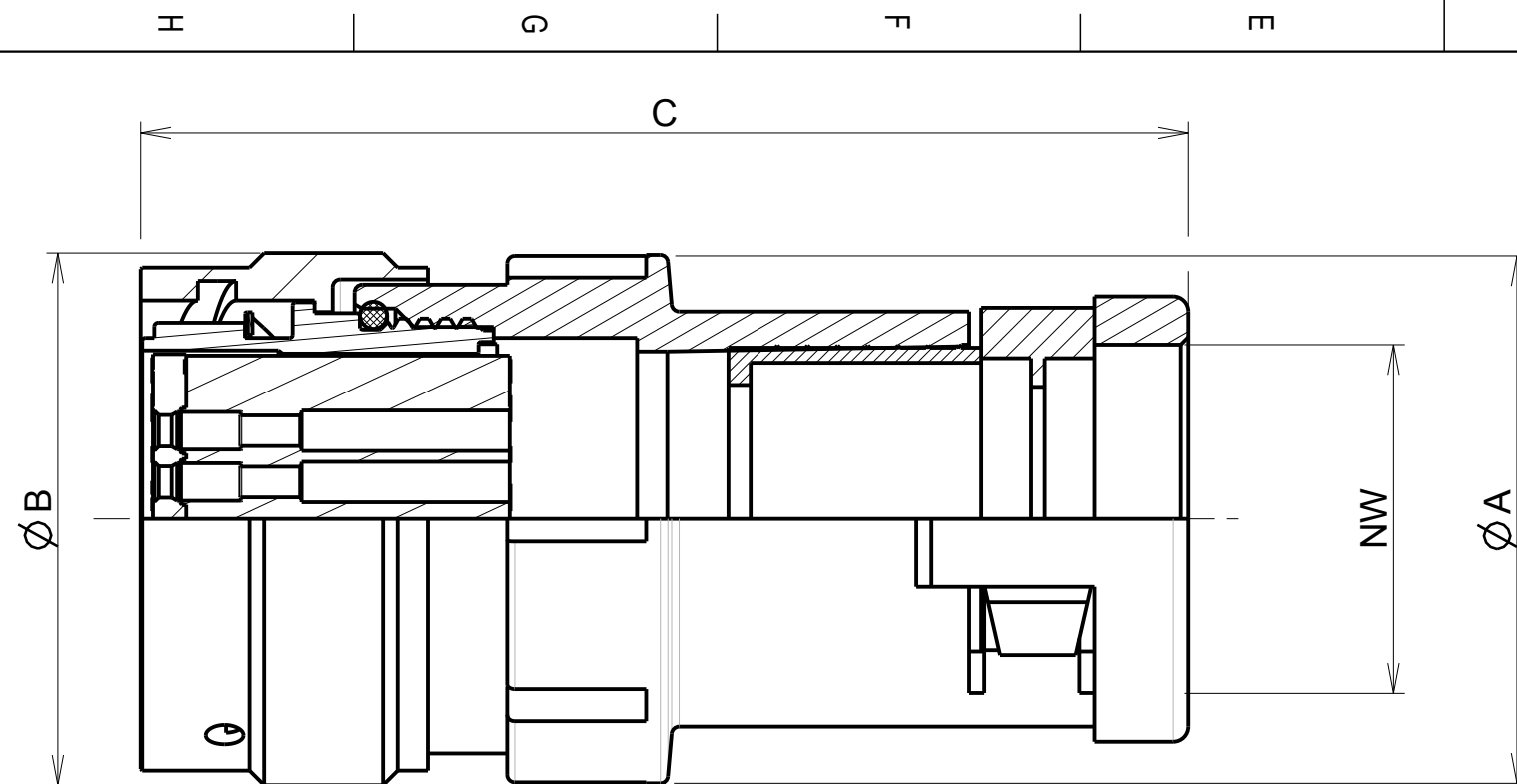
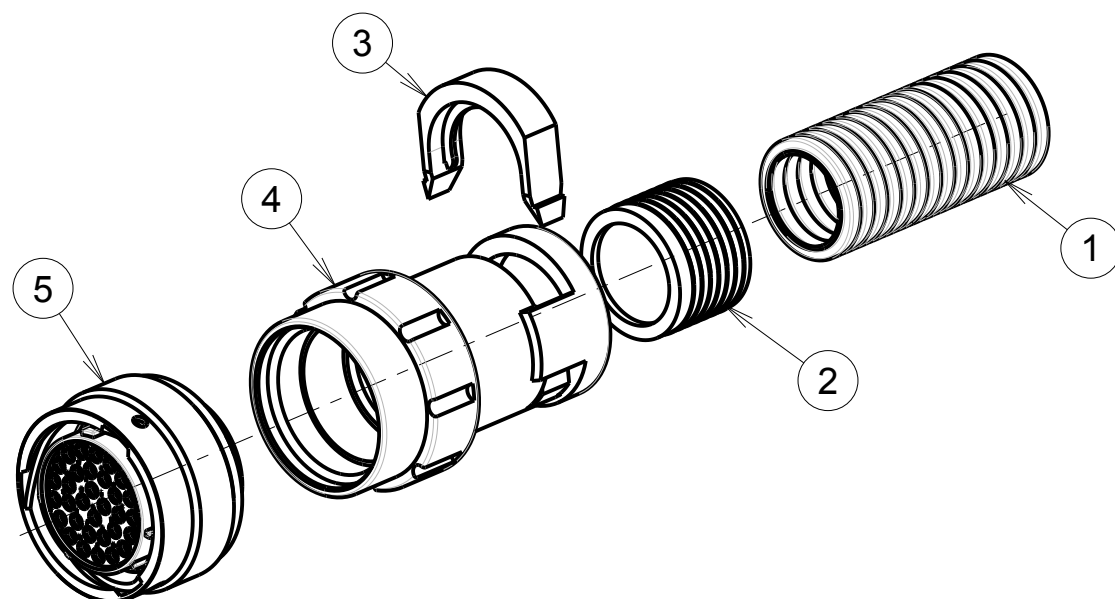


b : 0 ; RL



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



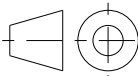
MATERIAL :
④ Backshell body : Polyamid
② Seal : Elastomer
③ Retaining clip : Polyamid
⑤ Shell: Zinc alloy nickel plated
Coupling Nut:Aluminium alloy nickel plated
Insert: PA 66
Interfacial seal : Elastomer thermoplastic
Coupling Spring: stainless Steel
O'seal:Nbr

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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331