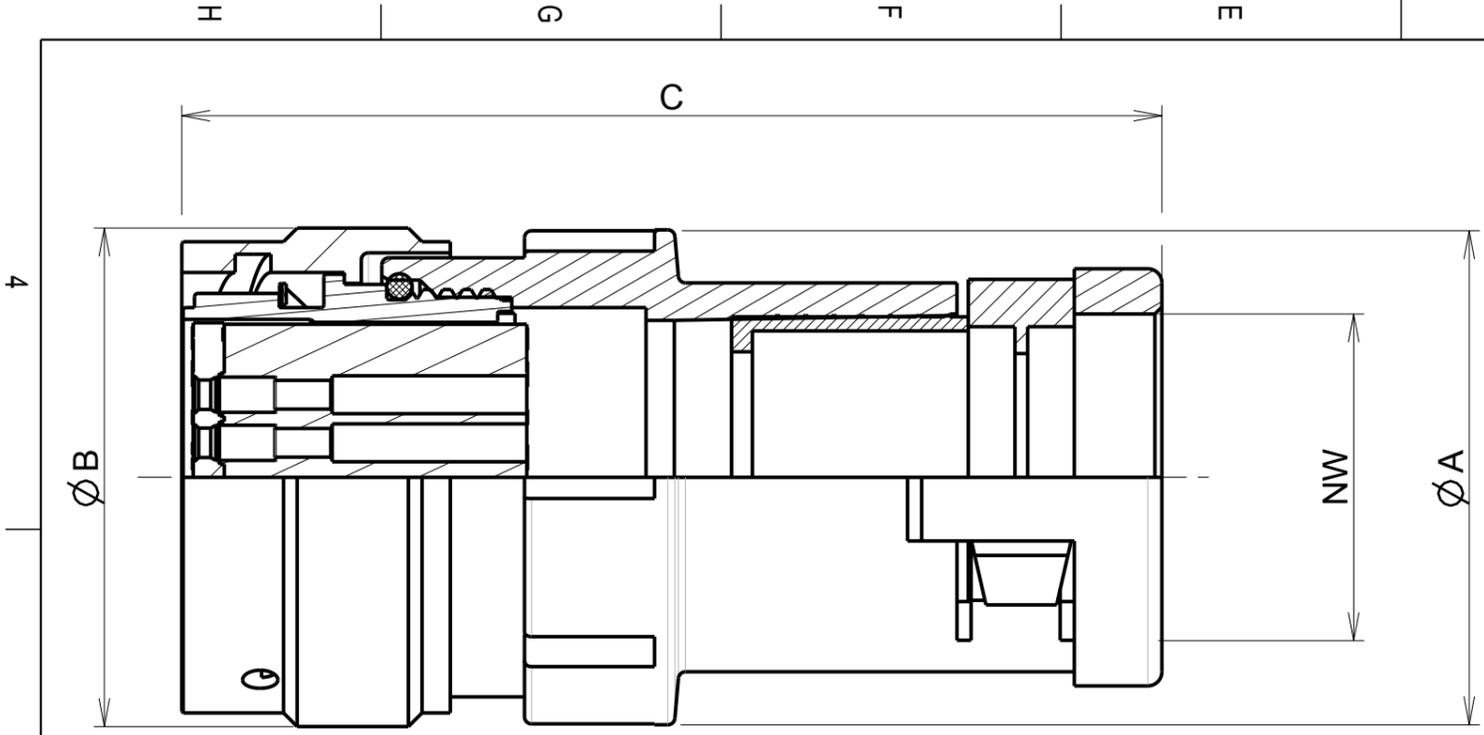


b:0:RL



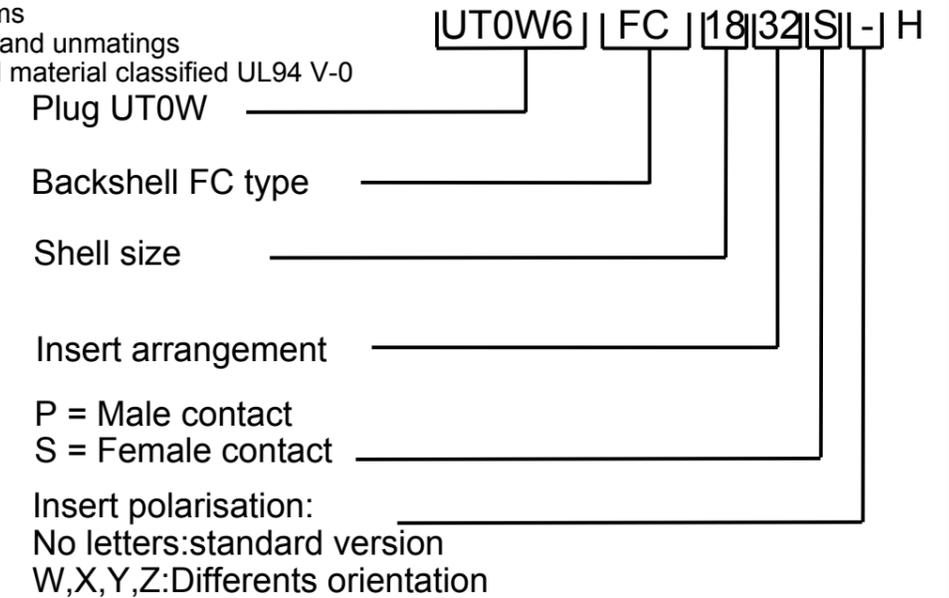
ASSEMBLED VIEW

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

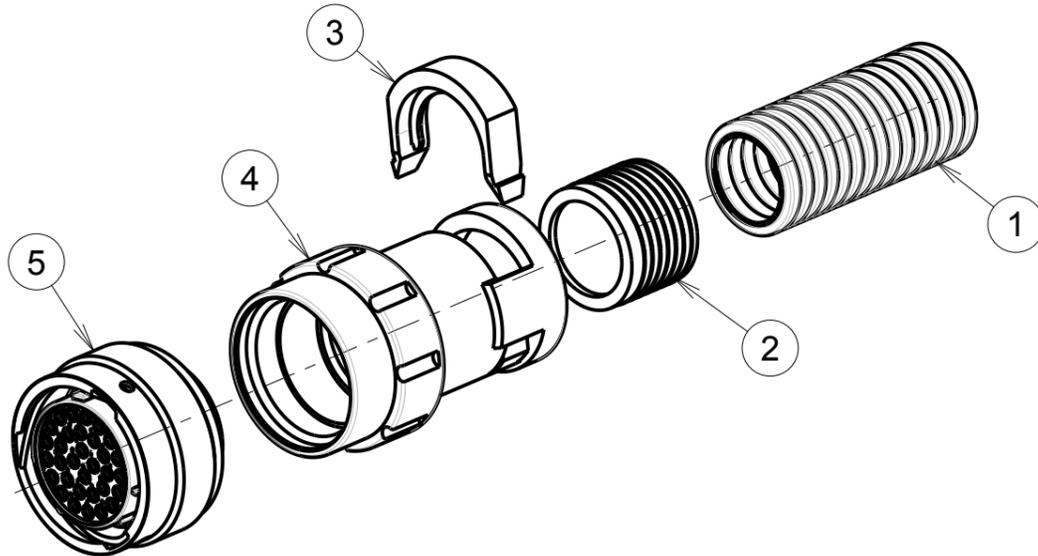
NOTES :
 -1-Connector blocks accept size #20 pin /socket contact (strip formed, machined, crimp and spill)
 -2-Contact to be ordered separately: refer to UT0 catalog for P/N selection
 -3-Insert arrangements refer to BT297 see drawing for information :
 -UT0W-CONTACT-L-C01 (male) Only size 12
 -UT0W-CONTACT-L-C02 (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

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

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



P/N : UT0W6FC12P**
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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9