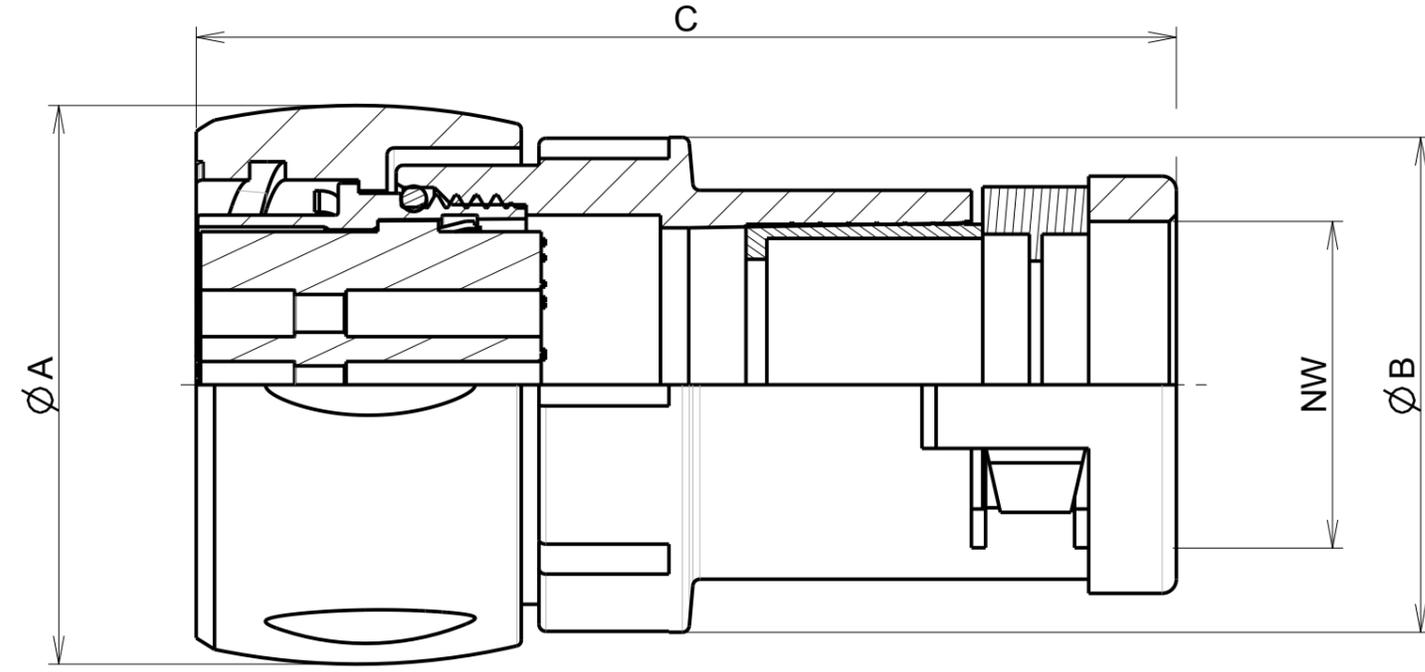
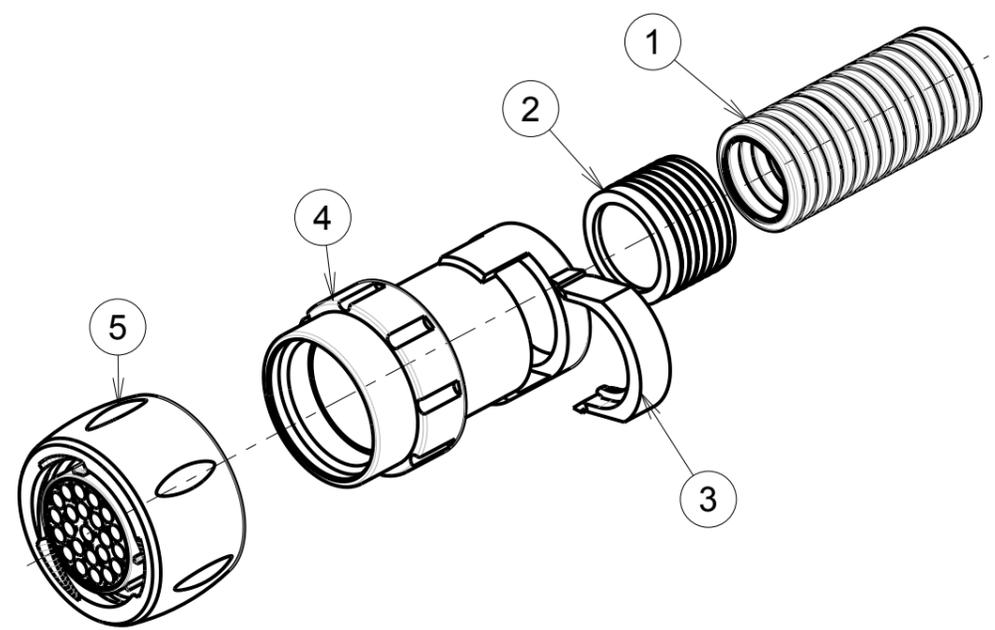


b : 0 ; RL



ASSEMBLED VIEW

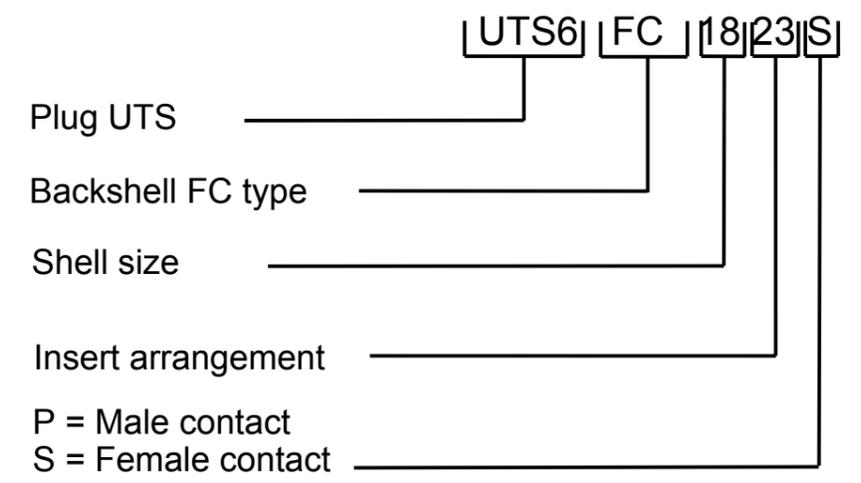
P/N	CONNECTOR SIZE	FLEX SIZE CONDUIT (see note 5)	Ø A Maxi	Ø B ±0.3	C ± 0.6
UTS6FC12XXP/S	12	NW12	30.15	24	61
UTS6FC14XXS	14	NW12	35.1	26.5	61
UTS6FC18XXS	18	NW17	42	35	69.2



MATERIAL :
 ④ Backshell body : Polyamid
 ② Seal : Elastomer
 ③ Retaining clip : Polyamid
 ⑤ Coupling Nut: Polyamid
 Insert: Polyamid
 Shell : Polyamid
 Coupling spring : stainless steel
 O'seal : NBR

PERFORMANCE CHARACTERISTICS :
 Operating temperature: -40°C up to 105°C
 Corrosion salt spray: 500 hours
 Sealing in assembly conditions: (with an UTS connector)
 -IP68 compliant ; 1 bars/30 min
 -IP69K as per DIN40050
 Insulation resistance: 5000 M min
 Test potential : 2000Vrms for #16 layout
 Durability: 250 matings and unmatings
 Flammability: Polyamid material classified UL94 V-0

NOTES :
 -1-Contact to be ordered separately : refer to UTS catalog
 -2-Insert arrangements refer to BT 297 see drawing for information: C142-UTS1-A
 -For male plug, only layout size 12
 -3-Polarization of connector: refer to :
 -UT0-POLARIZATION-C01
 -UT0W-POLARIZATION-C01
 -4-Delivered as a kit in a plastic bag (individual): with parts 2, 3, 4 and 5
 -5-Recommended flexible conduit range : PMAFLEX
 -6-For assembly instruction, see BT297



P/N : UTS6FC12P**
UTS6FC**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		ASSEMBLY BACKSHELL AND UTS PLUG CONNECTOR		
		UTS 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° C186-UTS1-A		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