

COUPE A-A  
ECHELLE 4/1



**MATERIAL :**

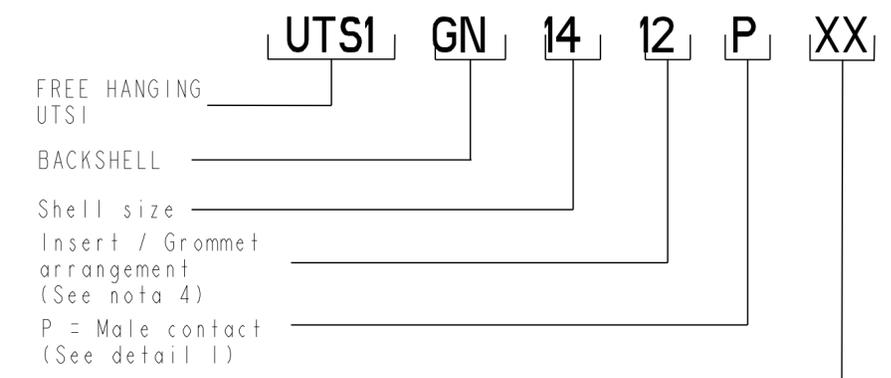
Shell: Polyamid UL94 V-0  
 Insert: Polyamid UL94 V-0  
 Seal gasket : Sealing IP68/69K : Silicone  
 O'ring: nitril  
 Backshell body : Polyamid UL94 V-0  
 Backshell nut: Polyamid UL94 V-0  
 Grommet : Silicone

**PERFORMANCE CHARACTERISTICS :**

Operating temperature: -40°C up to 105°C  
 Insulation resistance: 5000 MΩmin  
 Test potential: 2000 Vrms for #16 layout and 1500Vrms for #20 layout  
 Corrosion salt spray: 500 hours  
 Durability: 250 matings and unmatings  
 Sealing in mated conditions:  
 -IP68 1 bar during 1 week : immersion under 10 m of water.  
 (IEC 60529)  
 -IP69K : exposure to high pressure water of cleaning  
 equipment(DIN 40050)

**NOTES :**

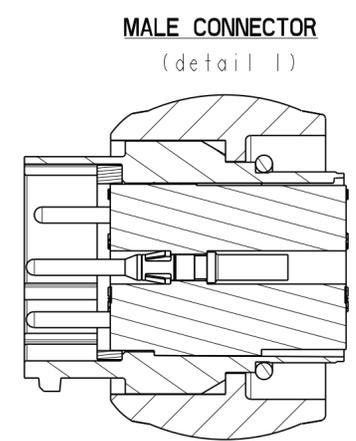
- 1-Free hanging and backshell are delivered as a kit
- 2-Contact to be ordered separately : refer to TRIM TRIO catalog
- 3-Colored ring to be orderd separately refer to customer drawing C006-UTSI-A
- 4-developed Grommet arrangements : refer to C042-UTSI-A



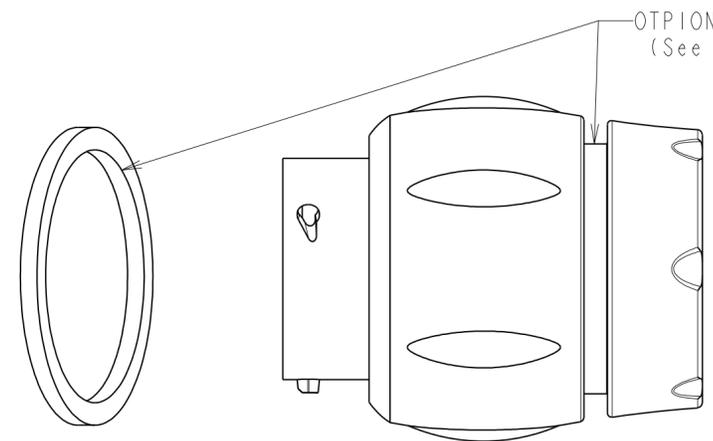
Specification \_\_\_\_\_

SHELL SIZE	LAYOUT	ØA±0.15	ØB±0.15	L MIN.
14	See note 4	22.20	34.60	43
12	See note 4	19	29.70	40.90
10	See note 4	14.9	26.20	40.90

CUSTOMER DRAWING



MALE CONNECTOR  
(detail 1)



OPTIONNAL COLORED RING  
(See note 3)

ECHELLE 2/1

b	11/03/08	--	Dimensionnal modifications	--
ISS	DATE	Latest modification - by: RAGAINÉ M.		MOD N°
Designed by: <b>RAGAINÉ M.</b>		Date: 12/02/08	CUSTOMER DRAWING	
TITLE		FREE HANGING+GROMMET+BACKSHELL NUT UTS CONNECTOR		
Scale	2/1	General linear Tolerances: ±0.1	NPRDS / PROJECT <b>UTSI</b>	
		WWW.SOURIAU.COM		This document is the property of SOURIAU. It must not be reproduced or communicated without permission.
FORMAT	A2	SOURIAU DRG N° C050-UTSI-A		SHEET

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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9