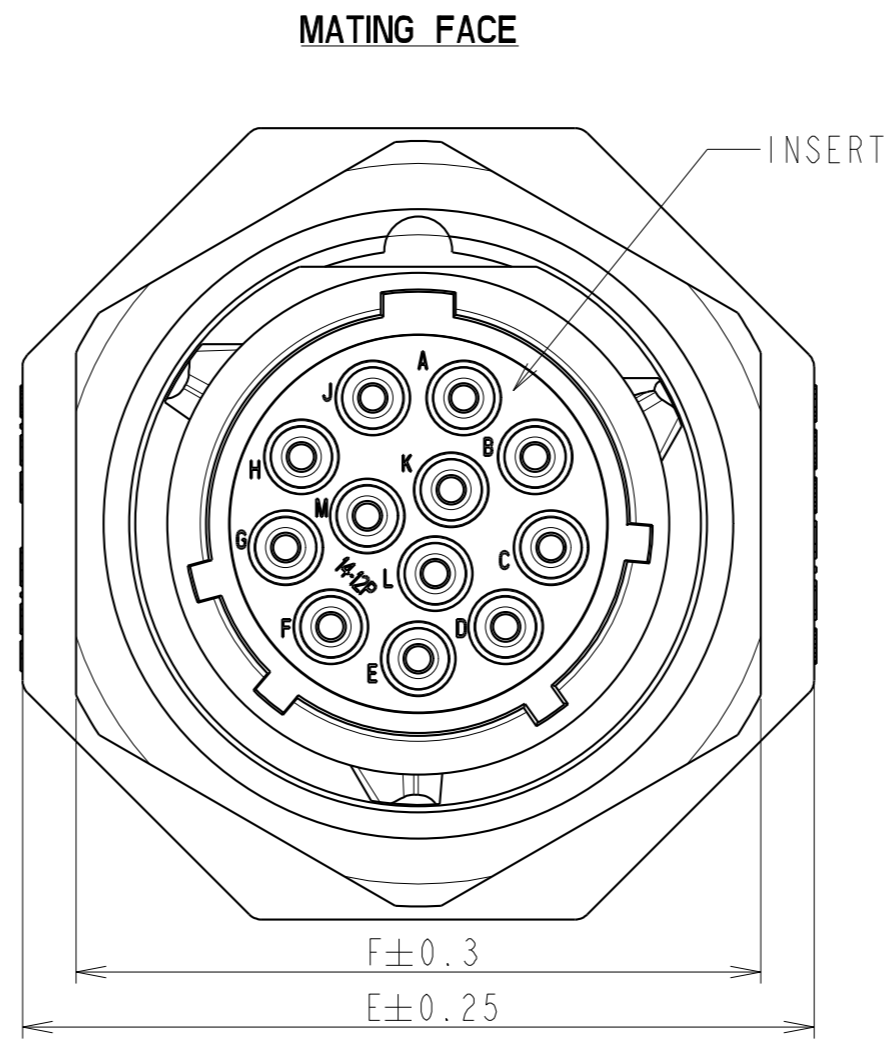
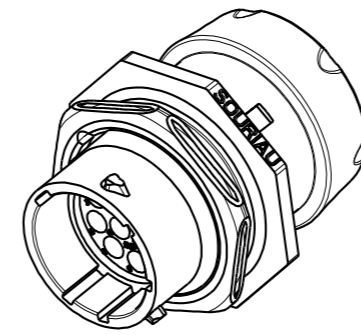
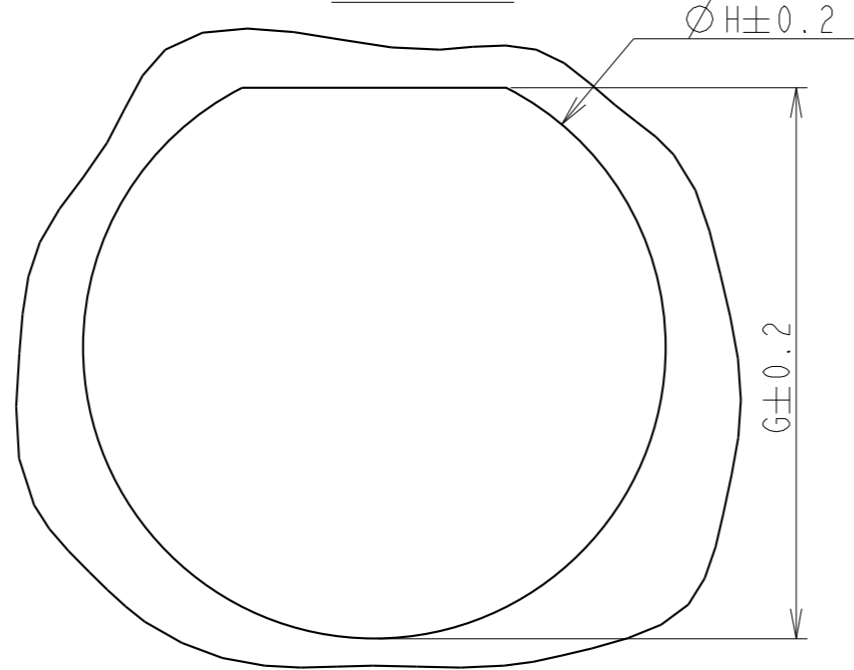


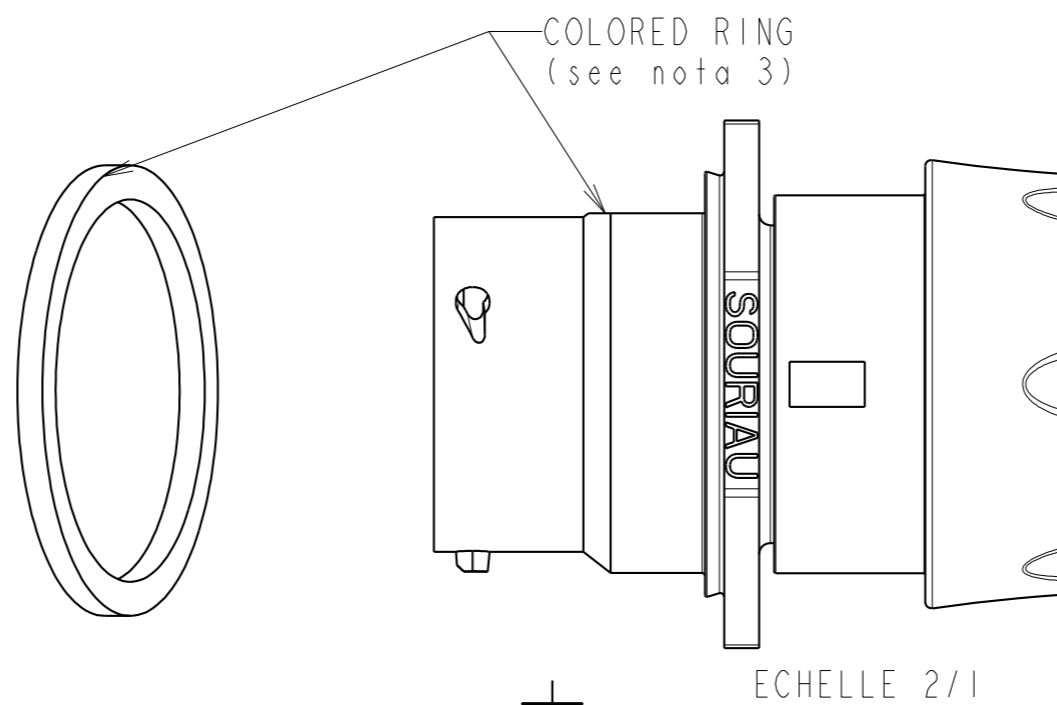
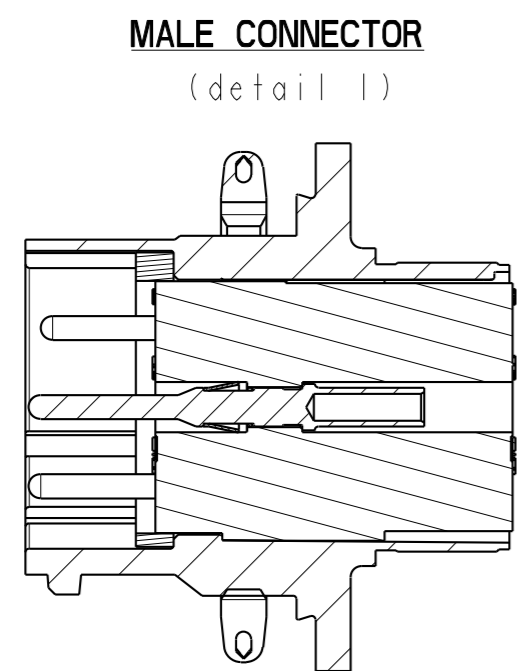
COUPE A-A  
ECHELLE 3/1



CUT PANEL



SHELL SIZE	LAYOUT	THREAD 1	ØA±0.15	B±0.2	C MIN.	D MAX.	E±0.25	F±0.3	G±0.20	ØH±0.2	ØJ±0.2
14	See note 4	1"20 UNEF CLASS 2A	22.20	19.30	43	3.20	34.90	30.20	24.30	25.70	29.8
12	See note 4	7/8 20 UNEF CLASS 2A	19	19.3	40.75	3.20	31.80	27.00	21.20	22.50	25.4
10	See note 4	11/16 24 UNEF CLASS 2A	14.9	19.3	41	3.20	27.00	22.2	16.5	17.70	22



**MATERIAL :**

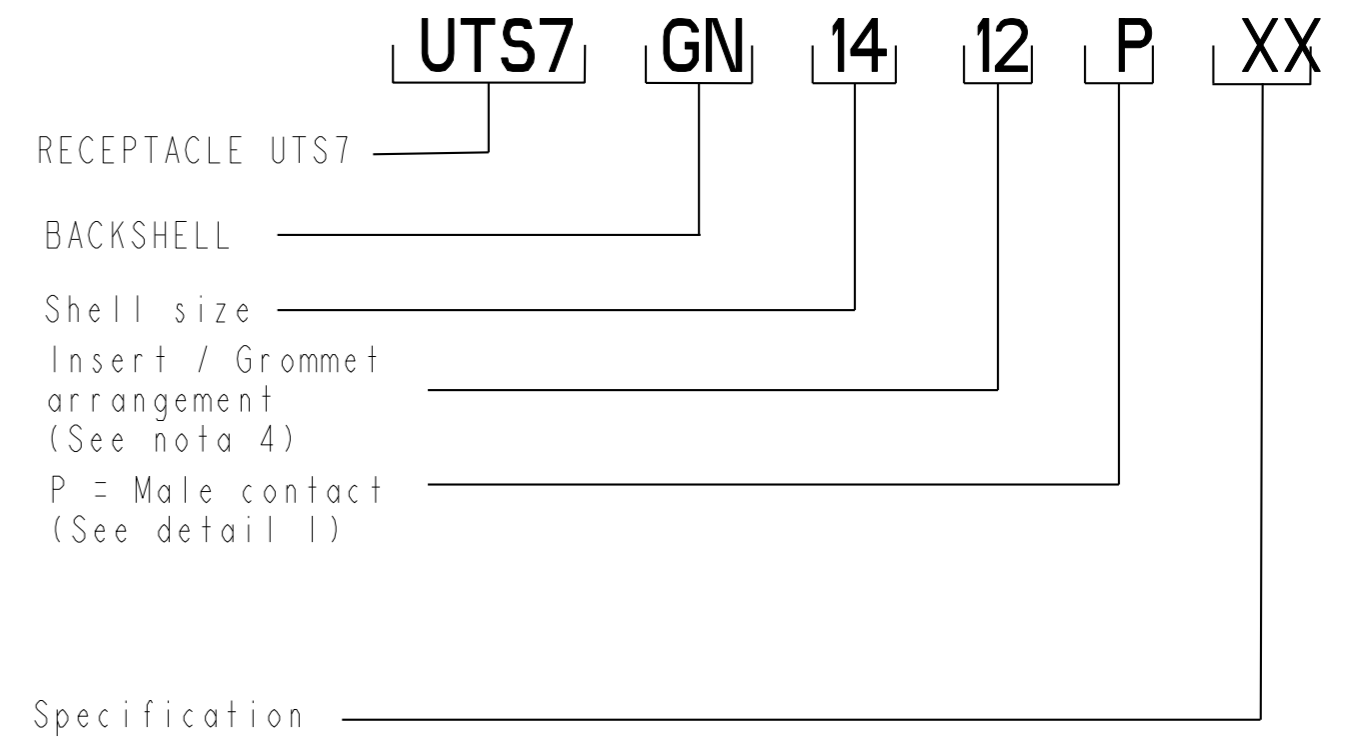
Shell: Polyamid UL94 V-0  
 Insert: Polyamid UL94 V-0  
 Seal gasket : Sealing IP68/69K : Silicone  
 O'ring: nitril  
 Nut: Aluminium alloy black anodized  
 Backshell body : Polyamid UL94 V-0  
 Backshell nut: Polyamid UL94 V-0  
 O'seal : Nitril

**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- Receptacle, backshell and the reducing seal are delivered as a kit. The backshell already includes the standard seal.
- 2- Contact to be ordered separately : refer to TRIM TRIO catalog
- 3- Colored ring to be ordered separately refer to customer drawing C006-UTSI-A
- 4- developed Grommet arrangements : refer to C042-UTSI-A
- 5- for wiring instructions, refer to BT214



CUSTOMER DRAWING

c	05/02/08	--	Add shell size 14 and 12	--
ISS	DATE	Latest modification - by: RAGAINEM.		MOD N°
Designed by: RAGAINEM.		Date: 31/05/07	CUSTOMER DRAWING	
TITLE		JAM NUT RECEPTACLE + BACKSHELL NUT UTS CONNECTOR		
Scale	2/1	General linear Tolerances: ±0.1	NPRDS / PROJECT UTSI	
		WWW.SOURIAU.COM		This document is the property of SOURIAU. It must not be reproduced or communicated without permission.
FORMAT	A2	SOURIAU DRG N° C025-UTSI-A		SHEET

NOT EXPORT CONTROLLED



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.