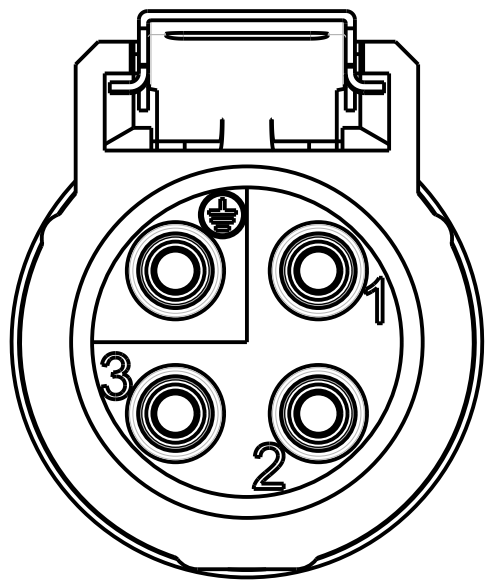
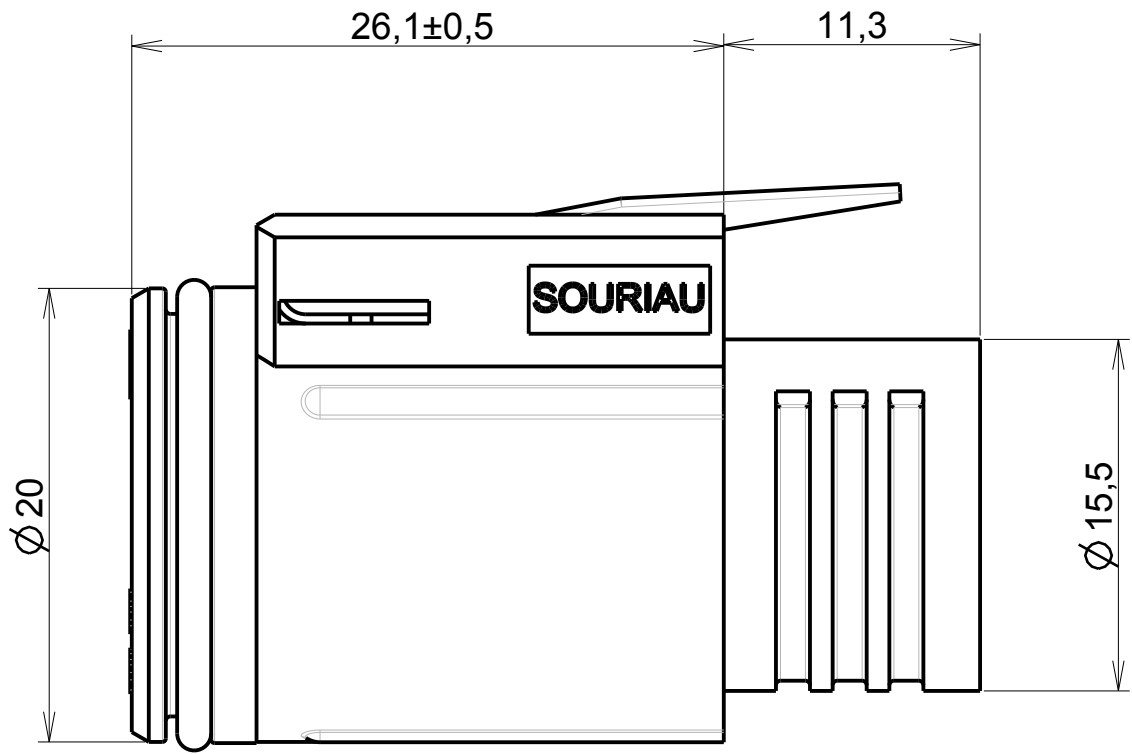
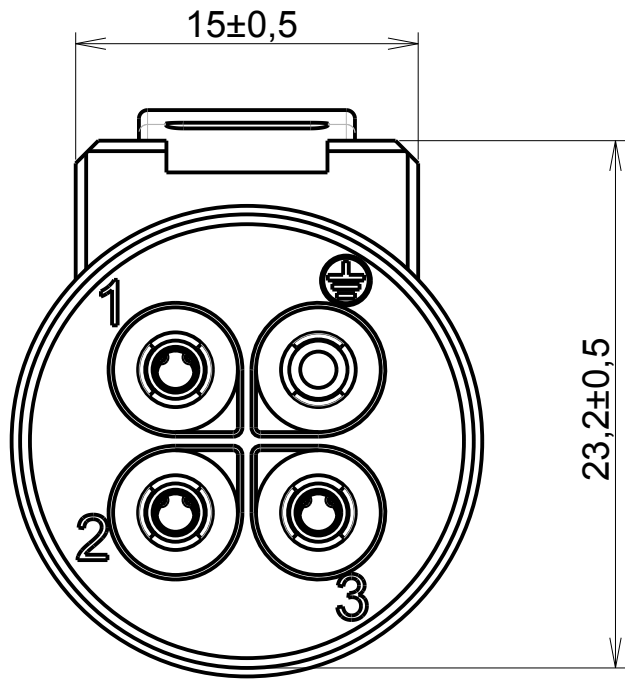


d : 1 : RL

WIRING FACE



MATING FACE



ECHELLE 3/1

NOTES

MATERIALS

SHELL
COUPLING LATCH
O'RING

SEE TABLE
STAINLESS STEEL
LUBRICATED RED SILICON

PERFORMANCES CHARACTERISTICS

MECHANICAL

TEMPERATURE CLASS
DURABILITY
SEALING IN MATED CONDITIONS

IEC61984/UL1977 -40°C TO 105°C
IEC61984 500 MATE / UNMATE CYCLES
IEC60529 IP68 1BAR DURING 1WEEK

SEALING IN UNMATED CONDITIONS
OPEN FACE SEALING
POLLUTION DEGREE
CORROSION SALT SPRAY
FLAMMABILITY
OUTDOOR SUITABILITY (UV RESIST)
SCOOP PROOF

IEC60529 IP69K
IEC60529 IP67 WITH CAPS
IEC61984 IP67 WITH R*M25° CONTACTS
4 MIN 1000H
UL94 MATERIAL RATING: 5VA
UL746C MATERIAL RATING: (f1)

ELECTRICAL

TOUCH PROOF
NOMINAL CURRENT

IEC60529 IP2X
UL1977 16A WITH AWG14 WIRE / 13A
WITH AWG16 WIRE
IEC61984 16A WITH 2.5MM² WIRE / 13A
WITH 1.5MM² WIRE AT 60°C

NOMINAL CURRENT

IEC61984

NOMINAL VOLTAGE
NOMINAL VOLTAGE

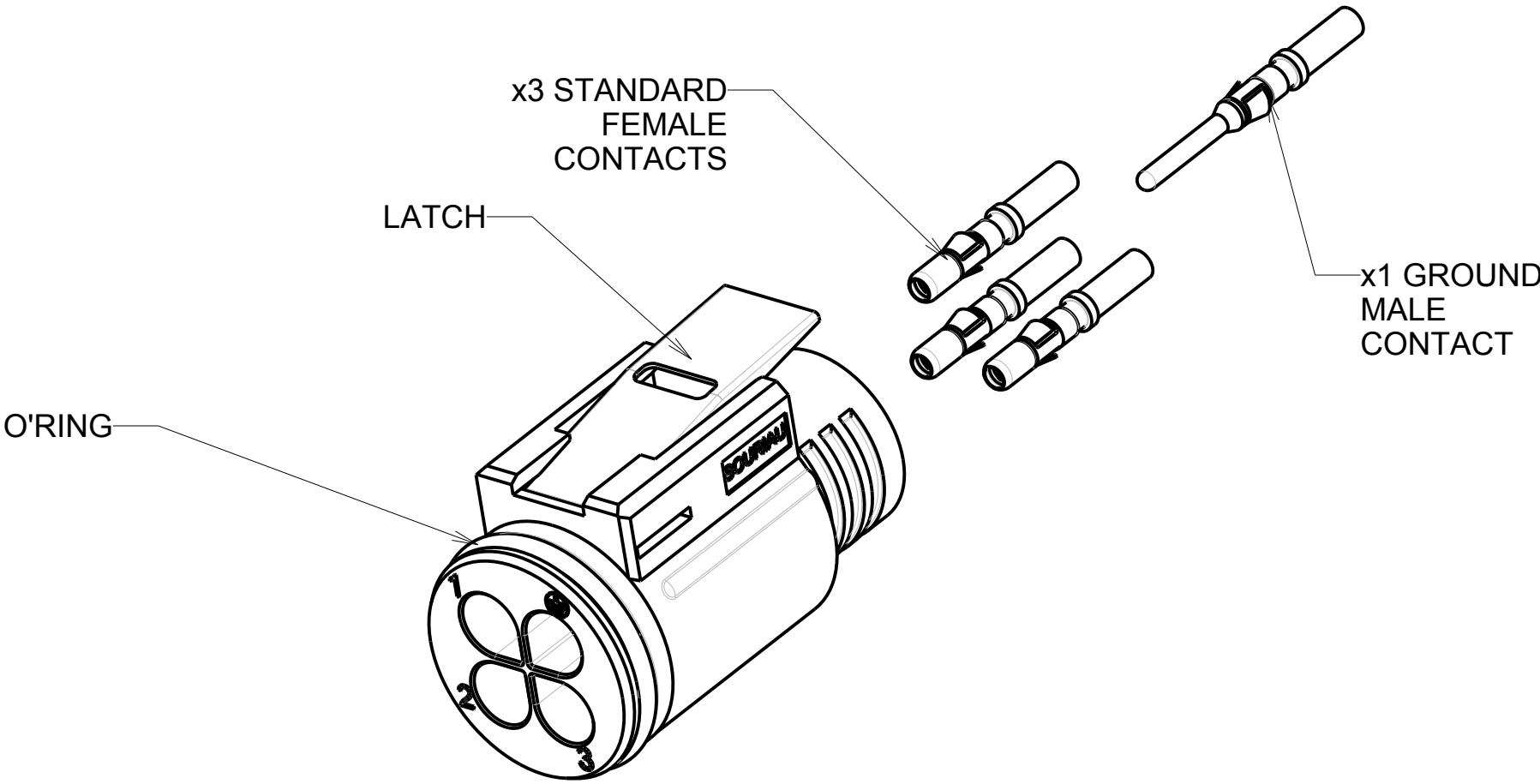
UL1977 600V
IEC61984 250VAC 4KV 4 FOR CLASS II
IEC61984 500VAC 6KV 4 FOR CLASS I

CONNECTOR BREAKING CAPACITY

UL1977 277V 13A WITH AWG14/16 WIRES
IEC61984 250VAC 13A 4KV 4

ROHS COMPLIANT

- COUNTERPART REFERENCE UTL RECEPTACLE
- CONNECTORS ARE DELIVERED AS PRE-ASSEMBLED KIT
- CONNECTOR BLOCKS ACCEPTS TRIM TRIO CONTACTS #16, R*M° OR S*M° TYPES
- CONTACTS TO BE ORDERED SEPARATELY.
- WARNING: PHASE CONTACTS ARE FEMALE VERSION AND GROUND CONTACT IS MALE VERSION
- UNIT IN MM



P/N	SHELL' S MATERIAL
UTL6103G1S	POLYAMID GLASS REINFORCED BLACK COLOR
UTL6103G1S03	POLYAMID GLASS REINFORCED LIGHT GREY COLOR

P/N : SEE TABLE

d	19/11/12	Change part number customer drawing UTS2-0010A-C01 by UTL1-0010A-C01	22725
ISS	DATE	Latest modification - by: RIOUX.B	MOD N°
Designed by: RAGINE M.		Date: 06/12/11	CUSTOMER DRAWING
TITLE		FEMALE PLUG LAYOUT 4 CONTACTS UTL CONNECTOR	
Scale	1/1	General linear Tolerances: ± 0,3	NPRDS / PROJECT UTL
		WWW.SOURIAU.COM	This document is the property of SOURIAU It must not be reproduced or communicated without permission
FORMAT	A2	SOURIAU DRG N° UTL1-0010A-C01	SHEET 1/1

NOT EXPORT CONTROLLED

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А