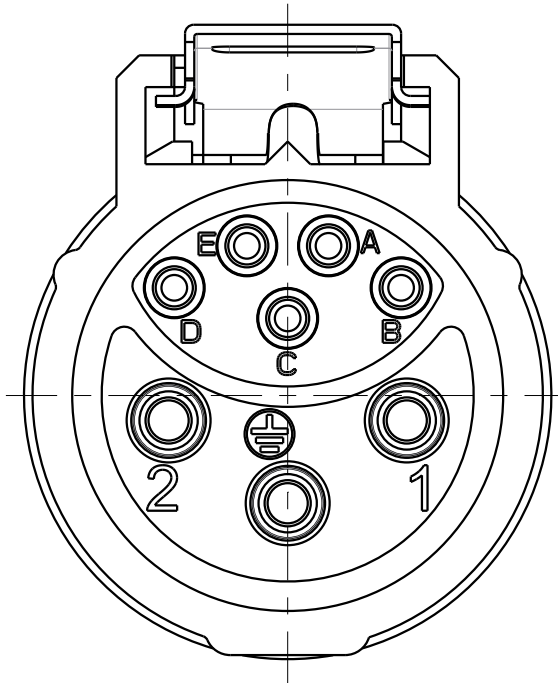
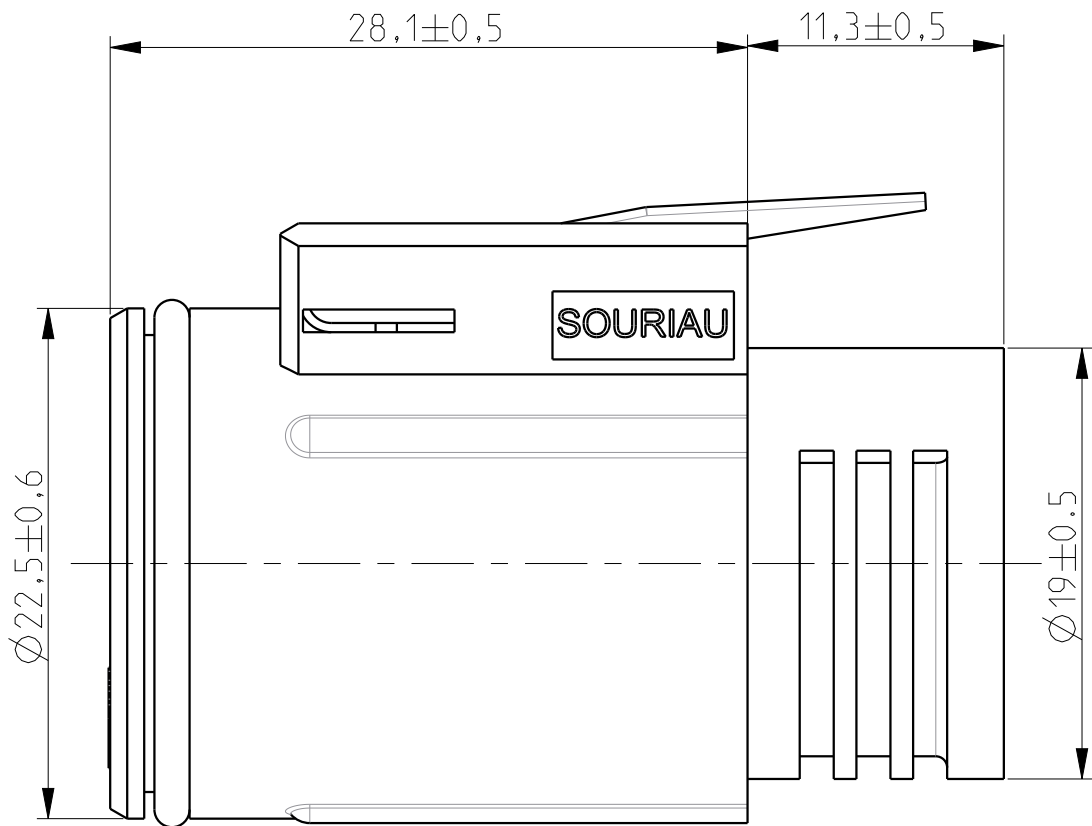
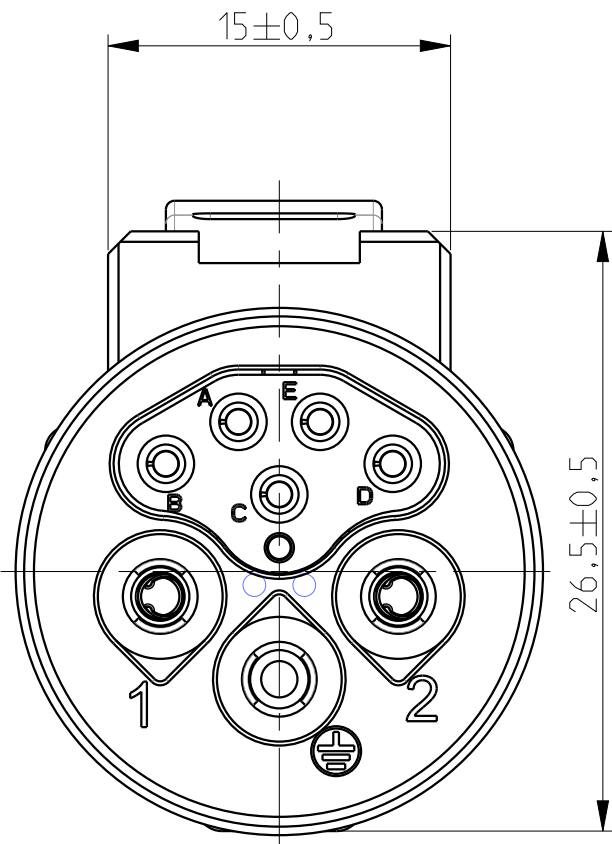


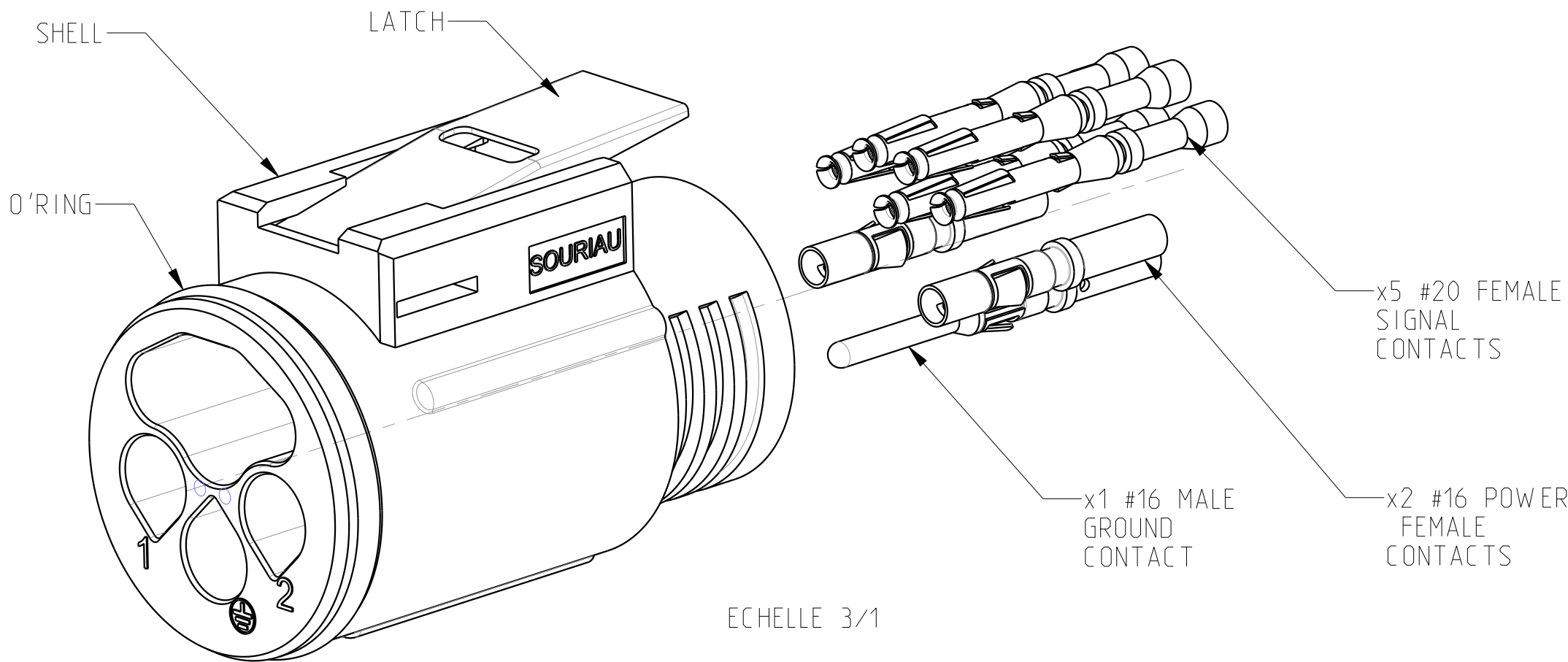
WIRING FACE



MATING FACE



OVERVIEW WITH CONTACTS (For information only)
(SEE NOTA 4)



ECHELLE 3/1

MATERIALS

SHELL
COUPLING LATCH
O'RING
PA GF REINFORCED, BLACK COLOR
STAINLESS STEEL
LUBRICATED RED SILICON

PERFORMANCES CHARACTERISTICS

MECHANICAL	TEMPERATURE CLASS	IEC61984/UL1977	-40°C TO 105°C
	DURABILITY	IEC61984	500 MATE / UNMATE CYCLES
	SEALING IN MATED CONDITIONS	IEC60529 DIN40050	IP68 1BAR DURING 1WEEK IP69K
	SEALING IN UNMATED CONDITIONS	IEC60529 IEC61984	IP67 WITH CAPS 4
	POLLUTION DEGREE		MIN 1000H
	CORROSION SALT SPRAY		MATERIAL RATING: 5VA
	FLAMMABILITY	UL94	MATERIAL RATING: (f1)
	OUTDOOR SUITABILITY (UV RESIST)	UL746C	
SCOOP PROOF			
ELECTRICAL	TOUCH PROOF	IEC60529	IP2X
POWER AND GROUND LINES:	NOMINAL CURRENT	UL1977	16A WITH AWG14 WIRE / 13A WITH AWG16 WIRE
	NOMINAL CURRENT	IEC61984	16A WITH 2.5MM² WIRE / 13A WITH 1.5MM² WIRE AT 60°C
	NOMINAL VOLTAGE	UL1977	600V
	NOMINAL VOLTAGE	IEC61984 IEC61984	250VAC 4KV 4 FOR CLASS II 500VAC 6KV 4 FOR CLASS I
SIGNAL CONTAC (a,b,c,d,e) LINES:	NOMINAL VOLTAGE	IEC61984	48V AC
	NOMINAL CURRENT	IEC61984	5A

ROHS COMPLIANT

NOTES

- COUNTERPART REFERENCE UTL RECEPTACLE OR FREE HANGING
- CONNECTORS ARE DELIVERED AS PRE-ASSEMBLED KIT
- CONNECTOR BLOCKS ACCEPTS TRIM TRIO CONTACTS #16 AND #20 , R*M* OR S*M* TYPES
- CONTACTS TO BE ORDERED SEPARATELY.
- WARNING: PHASE AND SIGNAL CONTACTS ARE FEMALE VERSION
AND GROUND CONTACT IS MALE VERSION
- UNIT IN MM

Country	Jurisdiction & Control List
FR	NOT LISTED

P/N : UTL6122G21W5S

C	24/02/16	Tolerance range update		--
ISS	DATE	Latest modification - by: RAGAINÉ M.		MOD N°
Designed by: RAGAINÉ M		Date:05/03/14		CUSTOMER DRAWING
TITLE		FEMALE PLUG SIZE 12 LAYOUT 8 CONTACTS UTL CONNECTOR		
Scale	2/1		General Linear Tolerances: ± 0.2	NPRDS / PROJECT UTL
SOURIAU		WWW.SOURIAU.COM		This document is the property of SOURIAU It must not be reproduced or communicated without permission
FORMAT	A2	SOURIAU DRG N° UTL1-0067A-C01		SHEET 1 / 1



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

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