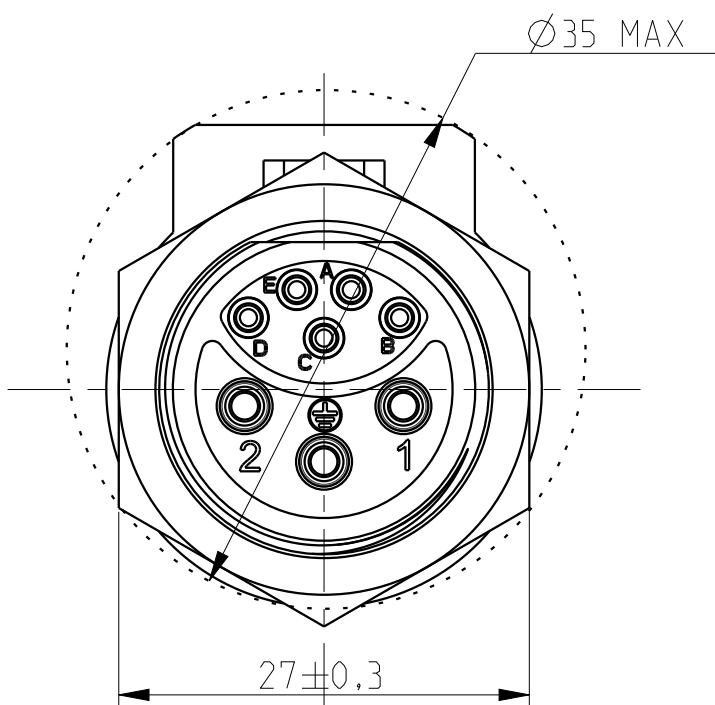
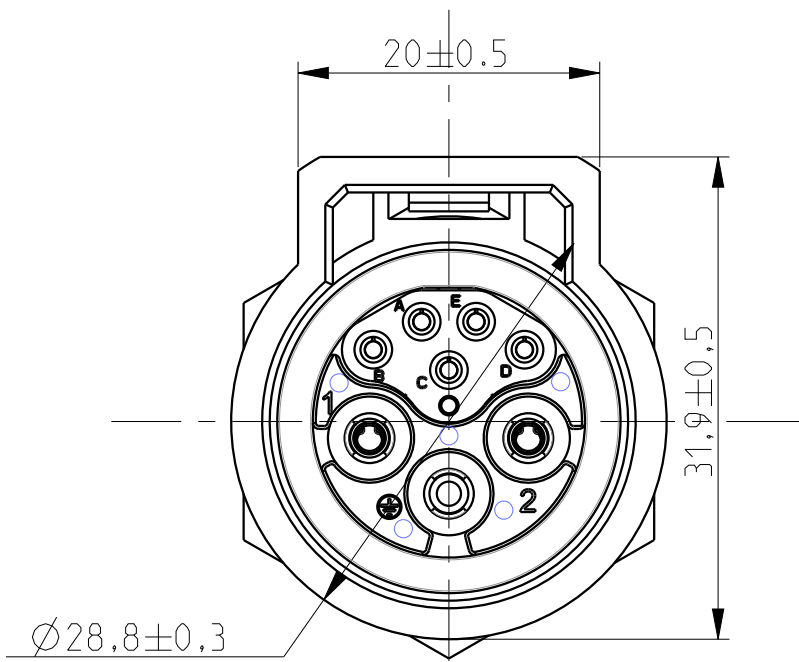


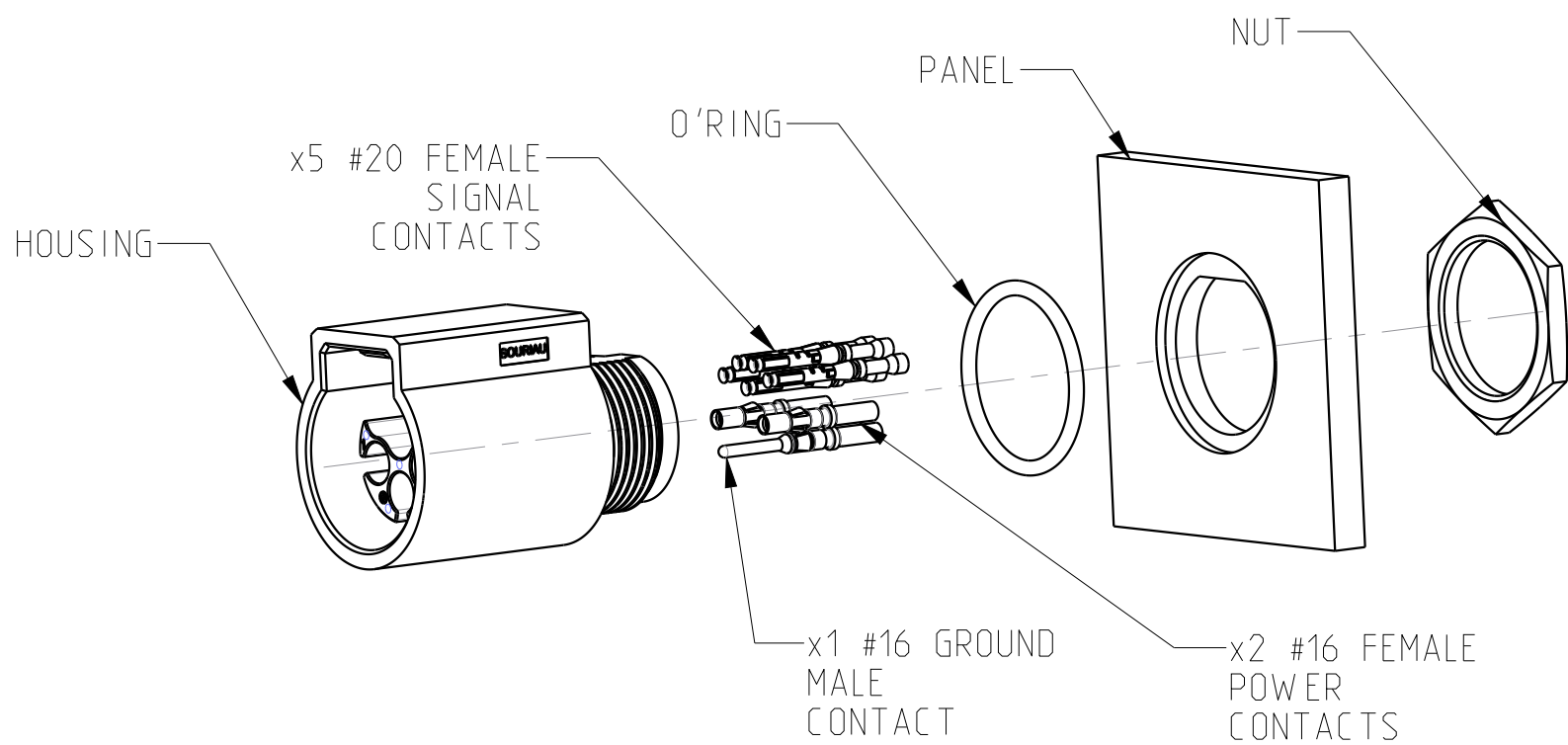
WIRING FACE



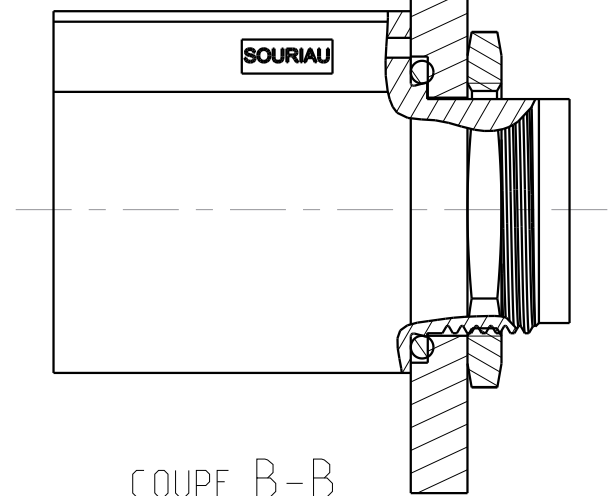
MATING FACE



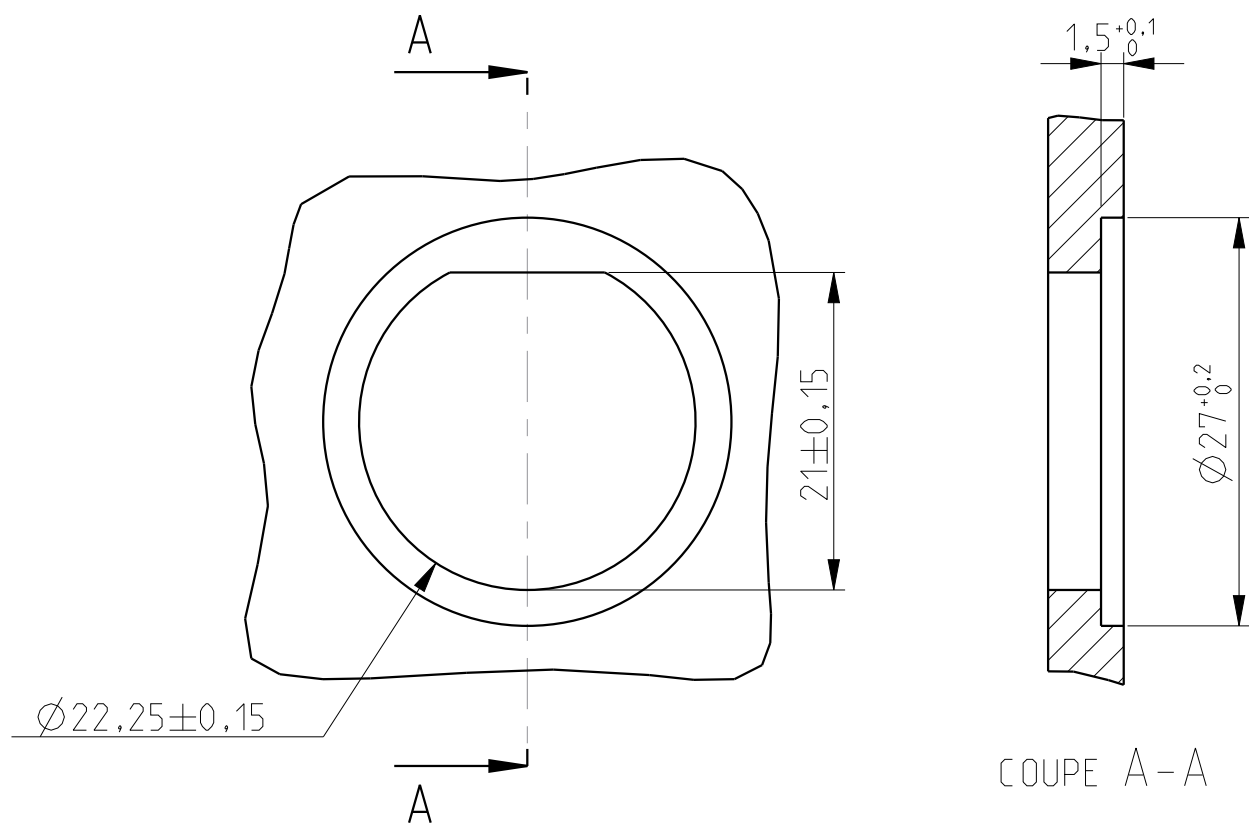
ECHELLE 2/1



PANEL THICKNESS
6mm MAX



COUPE B-B
ECHELLE 3/2



COUPE A-A

MASS ± 5%

24.87 g

MATERIALS

HOUSING PA GF REINFORCED, BLACK COLOR
O'RING NEOPREN
NUT ALUMINIUM ALLOY BLACK ANODIZED

PERFORMANCES CHARACTERISTICS

MECHANICAL

TEMPERATURE CLASS	IEC61984/UL1977	-40°C TO 105°C
DURABILITY	IEC61984	500 MATE / UNMATE CYCLES
SEALING IN MATED CONDITION	IEC60529	IP68 1BAR DURING 1WEEK
	DIN40050	IP69K
SEALING IN UNMATED CONDITIONS	IEC60529	IP67 WITH CAPS
POLLUTION DEGREE	IEC61984	4
CORROSION SALT SPRAY		MIN 1000H
FLAMMABILITY	UL94	MATERIAL RATING: 5VA
OUTDOOR SUITABILITY (UV RESIST)	UL746C	MATERIAL RATING: (f1)
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

NOMINAL VOLTAGE	UL1977	600V
	IEC61984	250VAC 4KV 4 FOR CLASS II
	IEC61984	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 PLUG
- 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 : UTL7122G1W5S

B	06/11/15	drawing format updated	--
ISS	DATE	Latest modification - by: LANDAIS.PE	MOD N°
Designed by:	RAGAIN.M	Date:02/10/14	CUSTOMER DRAWING
TITLE	FEMALE NUT RECEPTACLE SIZE 12 LAYOUT 8 CONTACTS UTL CONNECTOR		
Scale 1/1		General Linear Tolerances: ± --	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° UTL1-0065A-C01		SHEET 1 / 1



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331