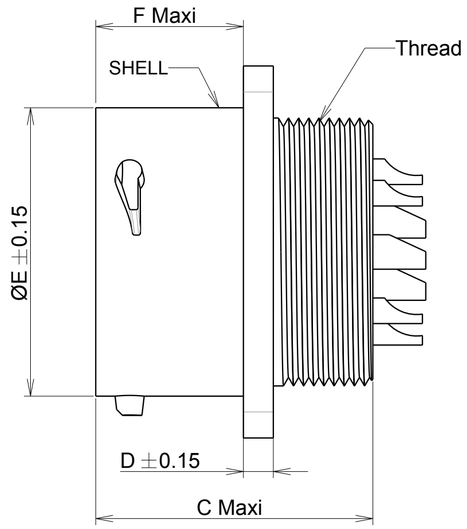
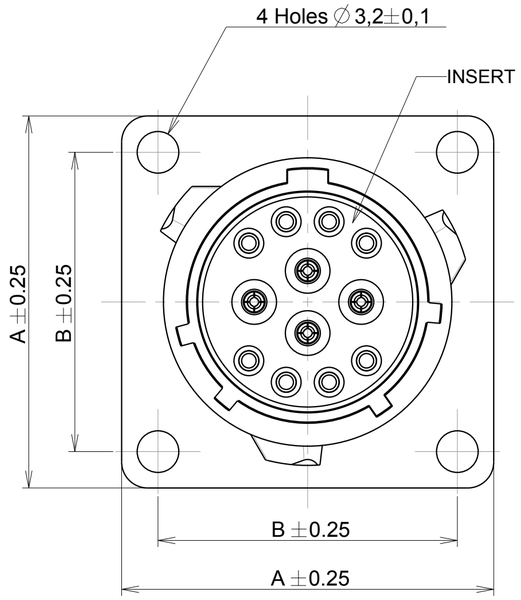
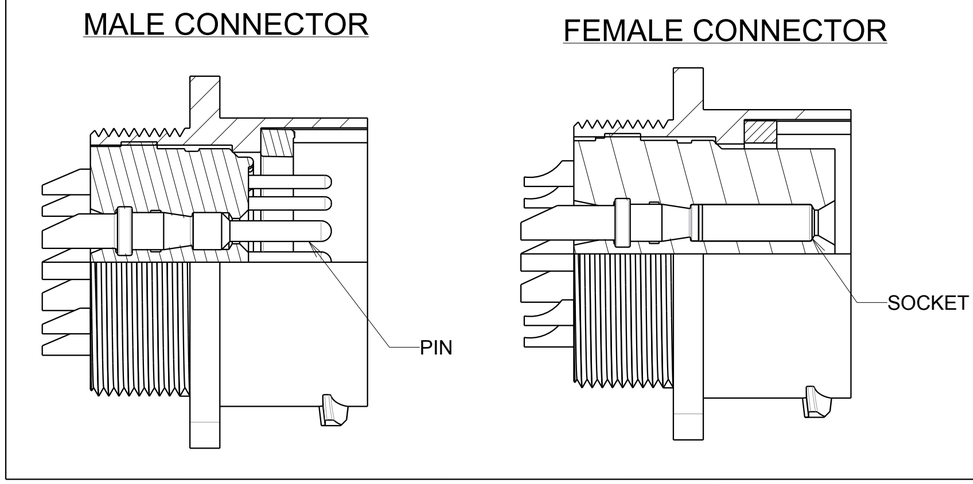
E.2: Validé







SHELL SIZE	A ±0.25	B ±0.25	C Maxi	D ±0.15	ØE ±0.15	F Maxi	G ±0.25	H ±0.10	Thread
8	21.00	15.10	21.50	2.30	11.90	11.70	15.10	12.50	7/16 28 UNEF Class 2A
10	23.80	18.30	21.50	2.30	14.90	11.70	18.30	15.10	9/16 24 UNEF Class 2A
12	26.20	20.60	21.50	2.30	18.95	11.70	20.60	18.20	11/16 24 UNEF Class 2A
14	28.60	23.00	21.50	2.30	22.15	11.70	23.00	21.40	13/16 20 UNEF Class 2A

UTS0 14 E 12 P . XX

- Square flange receptacle UTS
- Shell size
- E = Handsolder contacts
- Insert arrangement (See table)
- P = Male contact, S = Female contact
- Orientations: Normal (no digit), W, X, Y, Z = different orientations
- Specification

MATERIAL :

Shell:PBT UL94 V-0 Black color
Insert:Polychloroprene
Seal gasket :Sealing IP68/69K : Silicone
O'seal : Nitril
Contact: brass + gold plated

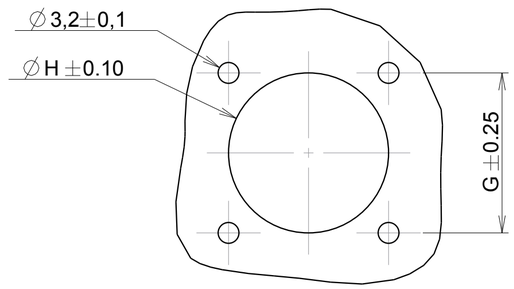
PERFORMANCE CHARACTERISTICS :

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

NOTE:

Insert arrangements : refer to C144-UTS1-A

PANEL CUT OUT



SOURIAU shall not be liable for any non-conformity or damage due to a use of the Products which does not comply with the Specifications issued by either of the Parties or by a third party (professional recommendation, technical notice.)

Country	Jurisdiction & Control List
FR	NOT LISTED

P/N : SEE TABLE

ISS	DATE		
E	02/11/2017	Updating shell material	21774A
		Latest modification - by: COURTOIS L.	MOD N°
		Designed by: SORIN V. Date: 26/10/07	CUSTOMER DRAWING

TITLE	SQUARE FLANGE RECEPTACLE UTS HI SEAL
Scale 3/1	General linear Tolerances: ± 0.1
	NPRDS / PROJECT UTS
SOURIAU	WWW.SOURIAU.COM

This document is the property of SOURIAU
It must not be reproduced or communicated without permission

FORMAT		SHEET
A2	SOURIAU DRG N° C044-UTS1-A	1 / 1

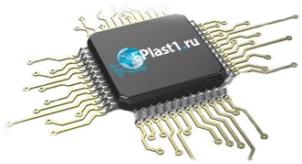
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.