

f:1:RL



SHELL SIZE	ØA ± 0.15	B ± 0.20 (without marking)	C ± 0.20	C ± 0.37 specif. 30	D	ØE	F ± 0.3	Thread	Tightening torque (Nut)
08	11.90	24.00	19.05 ± 0.37	19.05	13.75 ± 0.20	14.60 ± 0.20	3.1	9/16 24 UNEF CLASS 2A	2 Nm
10	14.90	26.90	22.15	22.20	16.40 0/+0.2	17.30 0/+0.25	3.1	11/16 24 UNEF CLASS 2A	3 Nm
12	18.95	31.75	27.15	26.97	20.85 0/+0.3	22.10 0/+0.3	3.1	7/8 20 UNEF CLASS 2A	4 Nm
14	22.15	34.90	30.20	30.15	24.00 0/+0.3	25.40 0/+0.3	3 ± 0.1	1''20 UNEF CLASS 2A	5 Nm



Shell size	I (male connector)	J (female connector)
8	3.8/6 for layout 8-2/8-3/8-4 4.7/7.25 for layout 8-3A/8-98/8-33	3.75/5.8 for layout 8-2/8-3/8-4 4.8/6.9 for layout 8-3A/8-98/8-33
10	4.9/7	4.9/7
12	4.8/7 3.85/5.9 for layout 12-14	5.2/7 3.85/5.9 for layout 12-14
14	4.8/7	5.3/7



**DRILLING PATTERN**



**MATERIAL :**  
 - Shell: Polyamid UL94 V-0  
 - Insert: Polychloropren (CR)  
 - Seal gasket : Sealing IP68/69K : Silicone  
 - O'ring: nitril  
 - Nut: Aluminium alloy black anodized  
 - Contact: Brass + gold plated

**PERFORMANCE CHARACTERISTICS :**  
 - Operating temperature: -40°C up to 105°C  
 - Insulation resistance: 5000 MΩ min  
 - 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 and unmated conditions:  
 -IP68 : 1 bar during 1 week : immersion under 10 of water (IEC 60529)  
 -IP69K : exposure to high pressure water of cleaning equipment(DIN 40050)

**NOTE :**  
 - Insert arrangements : refer to C144-UTS1-A

TAILLE	Perçage 1		Perçage 2	
	A	B	C	D
T10	3.98	9.85	5.31	9.20
T12	4.92	12.17	6.56	11.37
T14	5.29	13.10	7.06	12.23

**CUSTOMER DRAWING**

f	05/12/13	DRILLING PATTERN: Modification of view and cotation	
ISS	DATE	Latest modification - by:	LANDAIS.P
Designed by: <b>SORIN V.</b>		Date: 23/10/08	<b>CUSTOMER DRAWING</b>
TITLE		JAM NUT RECEPTACLE WITH DIPSOLDER CONTACTS	
		UTS HI SEAL	
Scale	3/1	General linear Tolerances: ± 0.2	NPRDS / PROJECT UTS
<b>SOURIAU</b>		<b>WWW.SOURIAU.COM</b>	
FORMAT		SOURIAU DRG N° C061-UTS1-A	
A2		SHEET 1/1	

NOT EXPORT CONTROLLED

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9