

h : 0 : RL



SHELL SIZE	Ø A Maxi	B MINI	CAPACITY C		HEXAGON D	Tightening torque (BACKSHELL NUT)
			STANDARD	REDUCING SEAL		
08	22.50	54.00	2.5/6.5	1.50/5.00	16.00	2 Nm
10	26.70	63.20	2.50/8.00	1.50/5.00	18.50	3 Nm
12	30.15	66.70	5.00/12.00	3.00/9.00	24.00	3 Nm
14	35.10	71.50	7.00/14.00	5.00/12.00	26.00	3 Nm

**MATERIAL :**  
 Coupling Nut: Polyamid UL94 V-0  
 Insert: Polychloropren (CR)  
 Backshell : Polyamid UL94 V-0  
 Shell : Polyamid UL94 V-0  
 Coupling spring : Stainless steel  
 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 conditions:  
 -IP68 1 bar during 1 week : immersion under 10 m of water. (IEC 60529)  
 -IP69K : exposure to high pressure water of cleaning equipment (DIN 40050)

**NOTES :**  
 1-Plug, backshell and the reducing seal are delivered as a kit. The backshell already includes the standard seal.  
 2-Insert arrangements : refer to C144-UTS1-A  
 3-Colored ring to be orderd separately refer to customer drawing C006-UTS1-A



**CUSTOMER DRAWING**

h	12/05/11	add orientations in the part number		21774
ISS	DATE	Latest modification - by: J.FEURPRIER		MOD N°
Designed by: <b>SORIN V.</b>		Date: 24/10/07	<b>CUSTOMER DRAWING</b>	
TITLE		PLUG WITH BACKSHELL UTS HI SEAL		
Scale	2/1	General linear Tolerances: ± 0.1	NPRDS / PROJECT <b>UTS</b>	
		<a href="http://WWW.SOURIAU.COM">WWW.SOURIAU.COM</a>		This document is the property of SOURIAU. It must not be reproduced or communicated without permission.
FORMAT	A2	SOURIAU DRG N° <b>C043-UTS1-A</b>		SHEET 1/1

NOT EXPORT CONTROLLED



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](mailto:org@eplast1.ru)

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