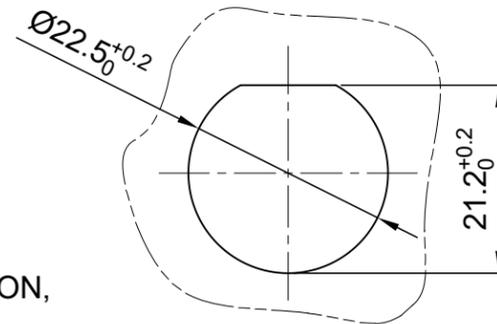
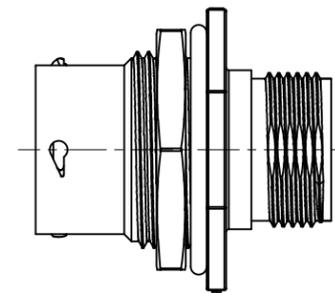
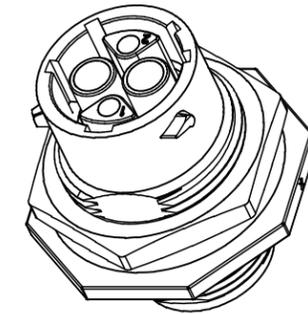
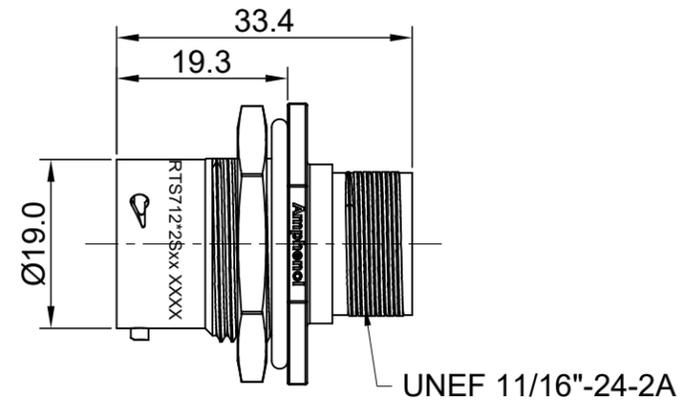
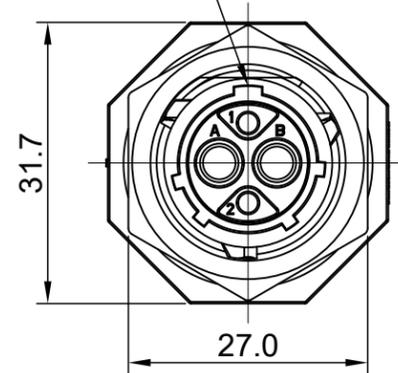


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	FIRST RELEASED	Jun.15,2016	Drack	Tommy
A2	--	UPDATE THE DRAWING	Jun.29,2016	Drack	Tommy
A3	--	UPDATE NOTES	Jun-21-2017	Nick	Tommy
A4	--	UPDATE DRAWING	Mar-19-2018	White	Tommy

MASTER KEYWAY



MOUNTING HOLE

NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

- MATERIAL :  
SHELL : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.  
INSERT : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.  
O-RING : NBR OR SILICONE RUBBER.  
SEAL GASKET : NBR OR SILICONE RUBBER.  
JAM NUT : ALUMINIUM ALLOY , BLACK ANODIZING.
- SPECIFICATIONS :  
2.1, RATED CURRENT : 2.5mm CONTACT: 23A (MAX).  
20# CONTACT: 5A (MAX).  
2.2, RATED VOLTAGE : 350V(AC/DC).  
2.3, OPERATING TEMPERATURE : SEE TABLE.  
2.4, DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : LESS THAN  
2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@2000 VOLTS AC.  
2.5, INSULATION RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.  
2.6, IP-CLASS : IP67 AND IP69K IN THE MATED CONDITION,  
PANEL EXTERNAL.  
2.7, MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.  
2.8, RoHS COMPLIANT.
- SUITABLE CONTACTS : 2.5mm CONTACT.  
20# CONTACT.
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

KEY	PART NUMBER	
		-40°C ~ 105°C
N	RTS712N2S	RTS712N2S03

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 2 PL DEC ±0.15 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		SIGNATURES DRAWN: White CHECKED: Tod ENGINEER: APPROVAL: Tommy	DATE Mar-19-2018 Mar-19-2018 Mar-19-2018
MATERIAL SPECIFICATIONS:		<b>Amphenol</b> Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
PROCESS SPECIFICATIONS:		ECO-MATE, RECEPTACLE, JAM NUT, 4 POS(2+2), SOCKET CONTACT, SIZE 12	
NEXT ASSY:		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.	SIZE: B C- TYPE: NONE DWG NO: RTS712*2Sxx REVISION: A4
		SCALE: NONE	SHEET 1 OF 1

TITLE: ECO-MATE, RECEPTACLE, JAM NUT, 4 POS(2+2), SOCKET CONTACT, SIZE 12

DWG NO:

RTS712\*2Sxx

REV: A4

SH: 1

OF: 1

## 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