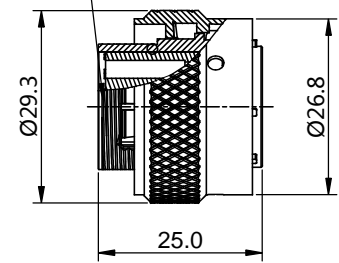
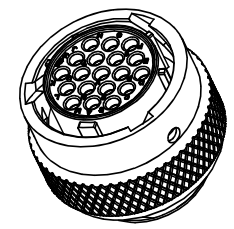
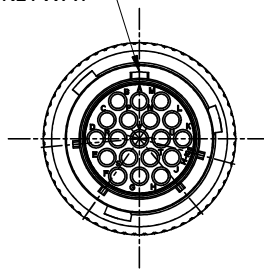


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
B1	-	RELEASED DRAWING	JUN-19-2014	BEN	TOMMY

13/16-20 UNEF THREAD



MASTER KEYWAY



**NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)**

**1. MATERIAL :**

- SHELL : ZINC ALLOY , NICKEL PLATED.
- INSERT : THERMOPLASTIC , UL94 V-0/CR.
- COUPLING NUT : AL ALLOY , NICKEL PLATED.
- WAVE WASHER : STAINLESS STEEL.
- O-RING : NBR.

**2. SPECIFICATIONS :**

- 2.1 RATED CURRENT :**
  - 2.1.1 STAMPED CONTACT : 5A (MAX) .
  - 2.1.2 MACHINED CONTACT : 7.5A (MAX) .
- 2.2 RATED VOLTAGE : 150V ( AC/DC ) .**
- 2.3 OPERATING TEMPERATURE : -40°C ~ +105°C.**
- 2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@1500 VOLTS AC.**
- 2.5 INSULATION RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.**
- 2.6 IP--CLASS : IP67.**
- 2.7 MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.**
- 2.8 ROHS COMPLIANT.**

**3. SUITABLE CONTACTS : 20# CONTACTS.**

**4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.**

KEY POS	PART NUMBER
N	RTOW61419SNH
W	RTOW61419SWH
X	RTOW61419SXH
Y	RTOW61419SYH
Z	RTOW61419SZH

QUANTITY	SEE PART NUMBER CHART	DESCRIPTION	ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>			
<small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</small> 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30   Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15   Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		<b>SIGNATURES</b> <b>DATE</b> DRAWN: BEN    JUN-19-2014 CHECKED: ENGINEER: APPROVAL:	
<b>MATERIAL SPECIFICATIONS:</b> CUSTOMER:		 Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
<b>PROCESS SPECIFICATIONS:</b> <small>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.</small>		SIZE: B C- SCALE: NONE	DWG NO: RTOW61419S*H REVISION: B1
NEXT ASSY:		SHEET 1	OF 1

TITLE: ECO-MATE PLUG, SIZE 14, 19POS SOCKET  
 DWG NO: RTOW61419S\*H  
 REV: B1  
 SH: 1  
 OF: 1

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А