



- 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 :
 - RATED CURRENT : 2.5MM CONTACT @ 23A (MAX).
16# CONTACT @ 13A (MAX).
 - RATED VOLTAGE : 500V(AC/DC).
 - OPERATING TEMPERATURE : SEE TABLE.
 - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@2000 VOLTS AC.
 - INSULATION RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.
 - IP CLASS : IP67 AND IP69K IN THE MATED CONDITION, PANEL EXTERNAL.
 - MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.
 - RoHS COMPLIANT.
 - SUITABLE CONTACTS : 2.5MM CONTACT.
16# CONTACT.
 - ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

PANEL CUTOUT REFERENCE THICKNESS:3.2MM (MAX)

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	JUN-3-16	JONY	TOMMY
A2	--	UPDATE TECHNICAL NOTES	Jun-22-2017	Nick	TOMMY
A3	--	UPDATE DRAWING	Mar-20-2018	White	Tommy

KEY	PART NUMBER	
		-40°C ~ 105°C
N	RTS714N2S	RTS714N2S03

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM												
MATERIALS LIST															
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 =		<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIGNATURES</th> <th>DATE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DRAWN: White</td> <td>Mar-20-2018</td> </tr> <tr> <td>CHECKED: Tod</td> <td>Mar-20-2018</td> </tr> <tr> <td>ENGINEER:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>APPROVAL: Tommy</td> <td>Mar-20-2018</td> </tr> </tbody> </table>		SIGNATURES	DATE	DRAWN: White	Mar-20-2018	CHECKED: Tod	Mar-20-2018	ENGINEER:		APPROVAL: Tommy	Mar-20-2018		
SIGNATURES	DATE														
DRAWN: White	Mar-20-2018														
CHECKED: Tod	Mar-20-2018														
ENGINEER:															
APPROVAL: Tommy	Mar-20-2018														
MATERIAL SPECIFICATIONS:		<p style="text-align: center;">Amphenol</p> <p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>													
PROCESS SPECIFICATIONS:		<p>ECO-MATE, RECEPTACLE, JAM NUT, SIZE 14,4 POS(2+2), SOCKET</p>													
NEXT ASSY:		<table border="1"> <tr> <td>SIZE</td> <td>TYPE</td> <td>DWG NO:</td> <td>REVISION</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>C-</td> <td>RTS714*2Sxx</td> <td>A3</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SCALE: NONE</td> <td colspan="2">SHEET 1 OF 1</td> </tr> </table>		SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION	B	C-	RTS714*2Sxx	A3	SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1	
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION												
B	C-	RTS714*2Sxx	A3												
SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1													

TITLE: ECO-MATE RECEPTACLE, JAM NUT, SIZE 14,4 POS(2+2), SOCKET
DWG NO: RTS714*2Sxx
REV: A3
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

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

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