



REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Dec-26-2016	Ben	Tommy
A2	--	UPDATE NOTES	Jul-06-2017	Nick	Tommy
A3	--	UPDATE CABLE OD RANGE	Aug-24-2017	Nick	Tommy
A4	--	UPDATE DRAWING	Mar-21-2018	White	Tommy

NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

- MATERIAL :
 - SHELL : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
 - INSERT : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
 - COUPLING NUT : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
 - O-RING : NBR/SILICONE RUBBER.
 - WASHER: SILICONE RUBBER.
 - BACK SHELL : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
 - CLAMP NUT : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
 - CLAMP RING : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
 - CABLE SEAL : EPDM.
- SPECIFICATIONS :
 - 2.1 RATED CURRENT : 13A (MAX) .
 - 2.2 RATED VOLTAGE : 500V(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.
 - 2.7 MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.
 - 2.8 RoHS COMPLIANT.
- SUITABLE CONTACTS : 16# CONTACT.
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

DIMENSION ϕA	CABLE OD RANGE
16.5 MM	10.0-16.0 MM
18.5 MM	12.0-18.0 MM

KEY	PART NUMBER	
	-40°C ~ +105°C	-40°C ~ +125°C
N	RTS6BS18N23S	RTS6BS18N23S03

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 Fractions $\pm 1/64$ 2 PL DEC ± 0.15 Angles $\pm 1^\circ$ 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-21-2018</td> </tr> <tr> <td>CHECKED: Tod</td> <td>Mar-21-2018</td> </tr> <tr> <td>ENGINEER:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>APPROVAL: Tommy</td> <td>Mar-21-2018</td> </tr> </tbody> </table>		SIGNATURES	DATE	DRAWN: White	Mar-21-2018	CHECKED: Tod	Mar-21-2018	ENGINEER:		APPROVAL: Tommy	Mar-21-2018
SIGNATURES	DATE												
DRAWN: White	Mar-21-2018												
CHECKED: Tod	Mar-21-2018												
ENGINEER:													
APPROVAL: Tommy	Mar-21-2018												
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 style="text-align: center;">ECO-MATE, PLUG, BACK SHELL, SIZE 18, 23 POS, SOCKET.</p>											
NEXT ASSY:		<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIZE</th> <th>TYPE</th> <th>DWG NO:</th> <th>REVISION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B</td> <td>C-</td> <td>RTS6BS18*23Sxx</td> <td>A4</td> </tr> </tbody> </table>		SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION	B	C-	RTS6BS18*23Sxx	A4		
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION										
B	C-	RTS6BS18*23Sxx	A4										
SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1											

TITLE: ECO-MATE, PLUG, BACK SHELL, SIZE 18, 23 POS, SOCKET. DWG NO: RTS6BS18*23Sxx REV: A4 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