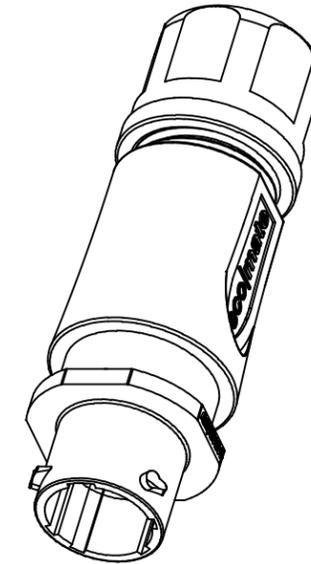
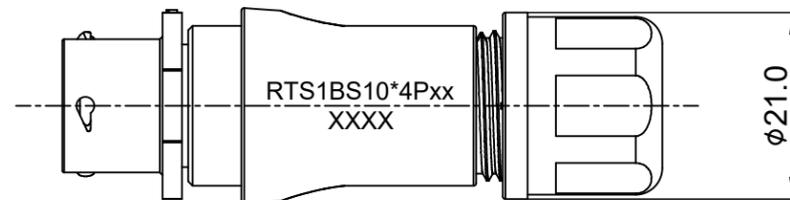
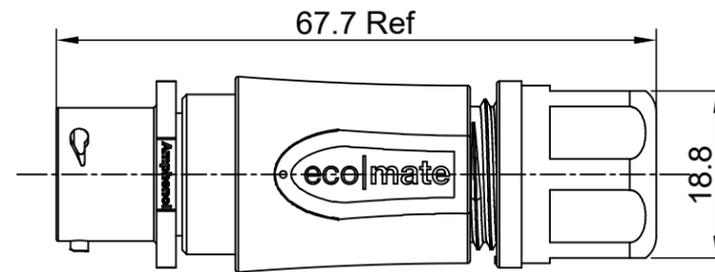
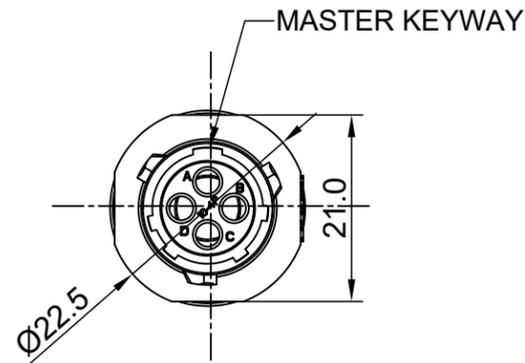


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Jun-20-2018	Blink	Tommy



NOTES: (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL:

- 1.1 SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
- 1.2 INSERT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
- 1.3 O-RING: NBR/SILICONE RUBBER.
- 1.4 BACK SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
- 1.5 CLAMP NUT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
- 1.6 CLAMP RING: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
- 1.7 CABLE SEAL: EPDM.

2. 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.

3. SUITABLE CONTACTS : 16# CONTACTS.

4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

5. ADD LOCTITE TO RETAIN BACKSHELL DURING UN-MATING AND TO PROVIDE ADDITIONAL PROTECTION AGAINST VIBRATION.

DIMENSION ØA	CABLE OD RANGE
7.0MM	4.0-6.5mm
8.8MM	5.0-8.8mm

KEY	PART NUMBER	
		-40°C ~ 105°C
N	RTS1BS10N4P	RTS1BS10N4P03

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      DATE DRAWN: Blink      Jun-20-2018 CHECKED: Tod      Jun-20-2018 ENGINEER: APPROVAL: Tommy      Jun-20-2018	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:	
PROCESS SPECIFICATIONS:		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.	
NEXT ASSY:		SCALE: NONE	
		<div style="text-align: center;">             Sine Systems - www.amphenol-sine.com            44724 Morley Drive            Clinton Township, MI 48036            ECO-MATE, RECPTACLE, BACK SHELL,            SIZE 10,4 POS,PIN.         </div>	
		SIZE: B    TYPE: C- DWG NO: RTS1BS10*4Pxx REVISION: A1	SHEET 1 OF 1

TITLE: ECOMATE,RECPTACLE,BACK SHELL,SIZE 10,4 POS,PIN.

DWG NO:

RTS1BS10\*4Pxx

REV: A1

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