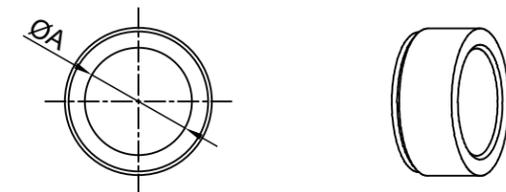
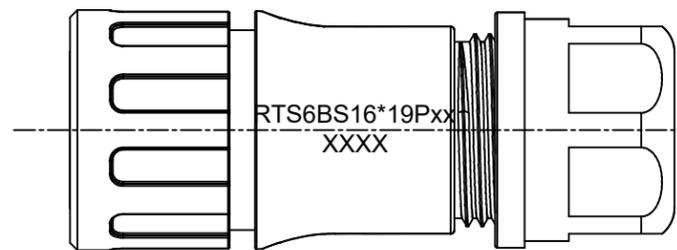
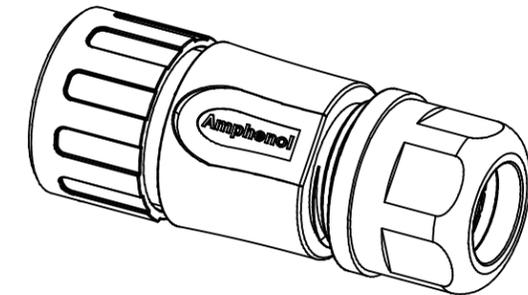
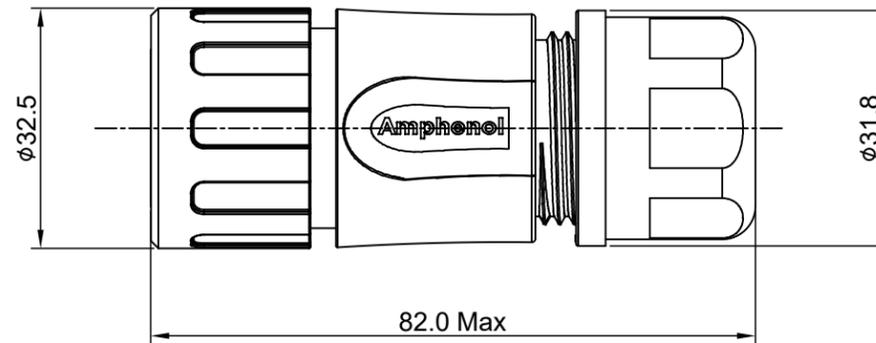
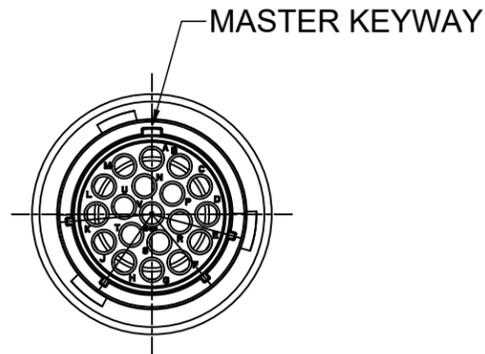


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Dec-26-2016	Ben	Tommy
A2	--	UPDATE NOTES	Jul-05-2017	Nick	Tommy
A3	--	UPDATE NOTES	Mar-20-2018	White	Tommy



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 $\phi$ A	CABLE OD RANGE
14.5 MM	10.0-14.0 MM
17.5 MM	13.5-17.0 MM

KEY	PART NUMBER	
	-40°C ~ +105°C	-40°C ~ +125°C
N	RTS6BS16N19P	RTS6BS16N19P03

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    Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15    Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08		SIGNATURES    DATE DRAWN: White    Mar-20-2018 CHECKED: Tod    Mar-20-2018 ENGINEER: APPROVAL: Tommy    Mar-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	
		SIZE: B    TYPE: C-    DWG NO: RTS6BS16*19Pxx    REVISION: A3	
		SHEET 1 OF 1	

TITLE: ECO-MATE,PLUG,BACK SHELL,SIZE 16,19POS,PIN

DWG NO:

RTS6BS16\*19Pxx

REV: A3

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