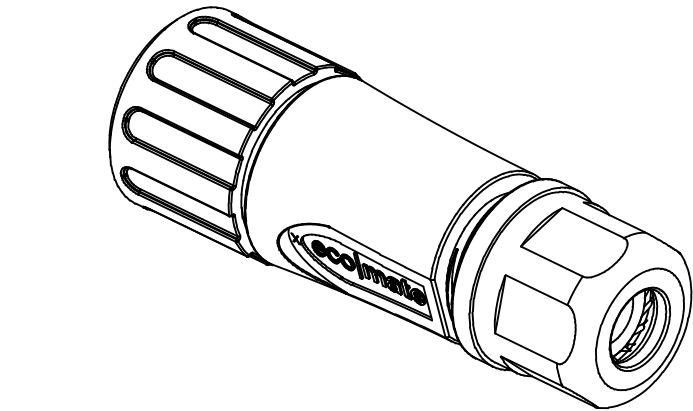
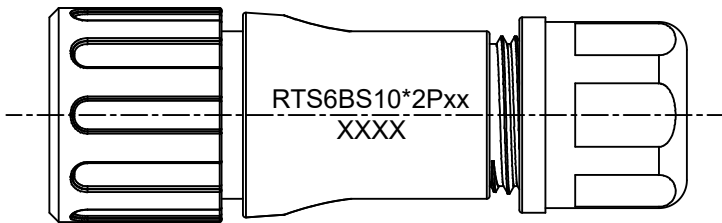
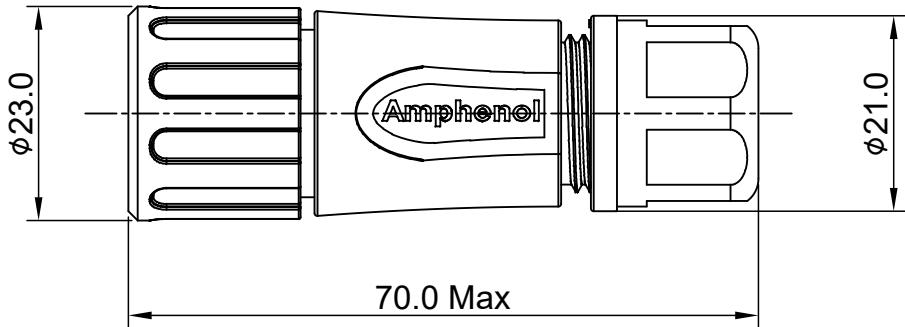
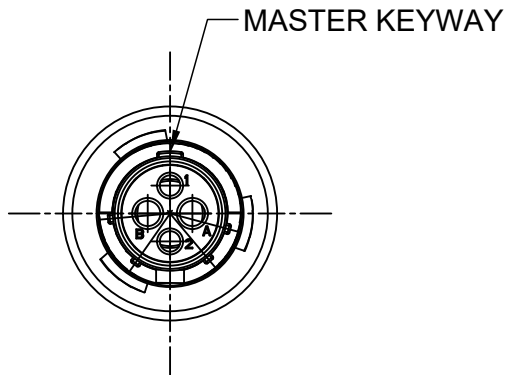


NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. 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.
2. SPECIFICATIONS :
- 2.1 RATED CURRENT :
- 2.1.1 16# CONTACT 13A (MAX) .
 - 2.1.2 20# CONTACT 5A (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# & 20# CONTACTS.
4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

DIMENSION ϕ A	CABLE OD RANGE
7.0MM	4.0-6.5MM
8.8MM	5.0-8.8MM

KEY	PART NUMBER	
	-40°C ~ +105°C	-40°C ~ +125°C
N	RTS6BS10N2P	RTS6BS10N2P03

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Aug-10-2016	Ben	Tommy
A2	--	UPDATE NOTES	Jun-20-2017	Nick	Tommy
A3	--	UPDATE DRAWING	Mar-16-2018	White	Tommy

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
MATERIALS LIST			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES	DATE
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN: White	Mar-16-2018
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: Tod	Mar-16-2018
1 PL DEC ±0.30		ENGINEER:	
2 PL DEC ±0.15		APPROVAL: Tommy	Mar-16-2018
3 PL DEC ±0.08		CUSTOMER:	
3) Note reference =		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.	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		ECO-MATE, PLUG, BACK SHELL, SIZE 10,4 POS(2+2), PIN.	
PROCESS SPECIFICATIONS:		SIZE B	TYPE C-
NEXT ASSY:		SCALE: NONE	REVISION A3
		DWG NO: RTS6BS10*2Pxx	SHEET 1 OF 1

TITLE: ECO-MATE, PLUG, BACK SHELL, SIZE 10,4 POS(2+2), PIN. DWG NO: RTS6BS10*2Pxx REV: A3 SH: 1 OF: 1

Amphenol

Sine Systems - www.amphenol-sine.com
44724 Morley Drive
Clinton Township, MI 48036

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9