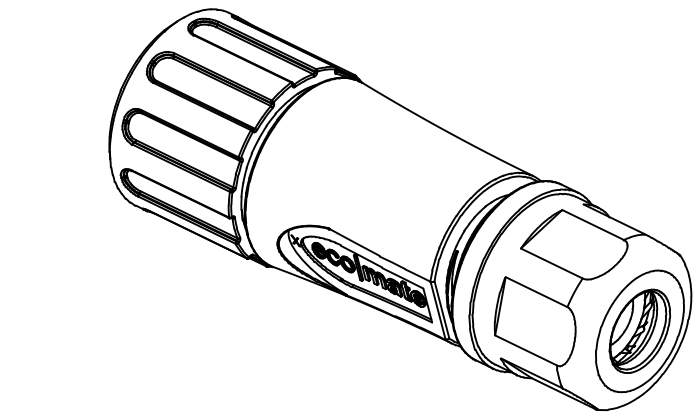
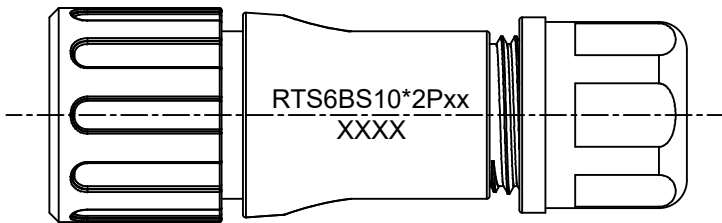
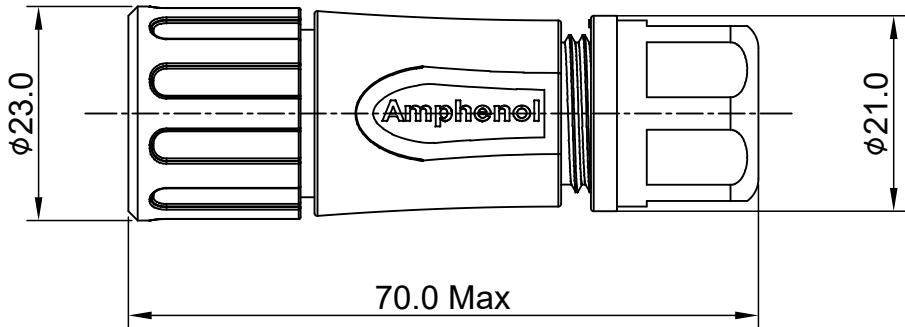
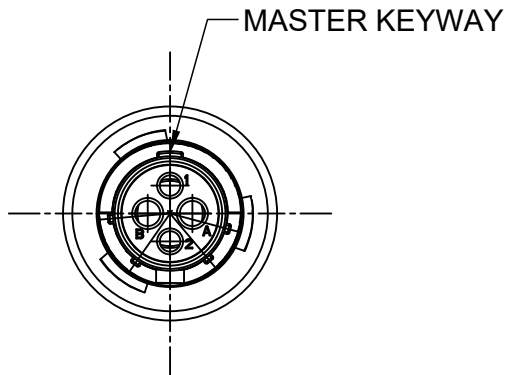


NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

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 = $\triangle$		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:		SIZE	TYPE
PROCESS SPECIFICATIONS:		B	C-
NEXT ASSY:		SCALE: NONE	
		DWG NO: RTS6BS10*2Pxx	REVISION A3
		SHEET 1 OF 1	

Amphenol

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

ECO-MATE, PLUG, BACK SHELL,
SIZE 10,4 POS(2+2), PIN.

TITLE: ECO-MATE, PLUG, BACK SHELL, SIZE 10,4 POS(2+2), PIN.

DWG NO:

RTS6BS10*2Pxx

REV: A3

SH: 1

OF: 1



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331