

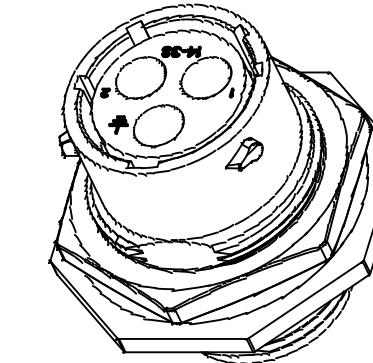
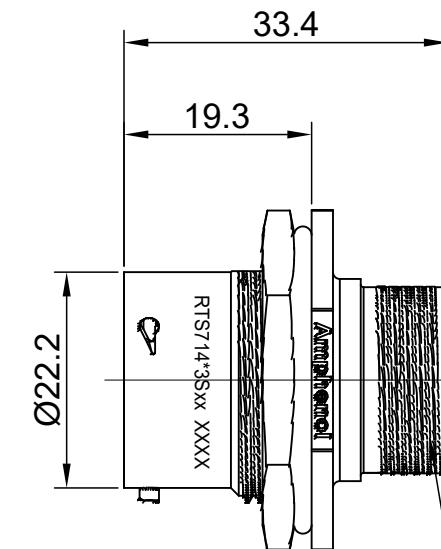
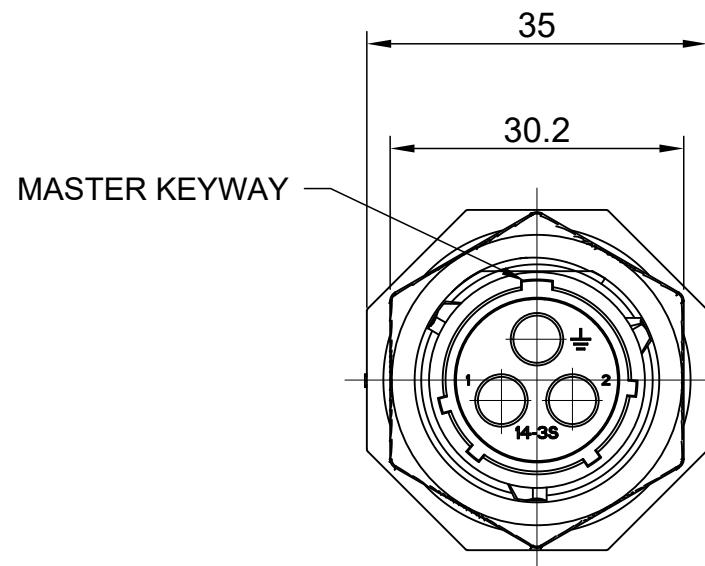
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Jun-15-18	White	TOMMY
A2	--	UPDATE NOTES	Oct-18-2018	Blink	Tommy

TITLE: ECO-MATE,RECEPTACLE,JAM NUT,SIZE 14,3POS,SOCKET

DWG NO:

RTS714*3Sxx

REV: A2 SH: 1 OF: 1



NOTES: (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL:

SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.

INSERT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.

O-RING: NBR OR SILICONE RUBBER.

SEAL GASKET: NBR OR SILICONE RUBBER.

JAM NUT: ALUMINIUM ALLOY, BLACK ANODIZING.

2. SPECIFICATIONS:

2.1 RATED CURRENT: 45A (MAX).

2.2 RATED VOLTAGE: 600V(AC/DC).

2.3 OPERATING TEMPERATURE: SEE TABLE.

2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN
2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@2500 VOLTS AC.

2.5 INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MIN.

2.6 IP CLASS: IP67 AND IP69K IN THE MATED CONDITION,
WIRE SEALS FULLY POPULATED.

2.7 MATING CYCLES DURABILITY: 500 CYCLES MIN.

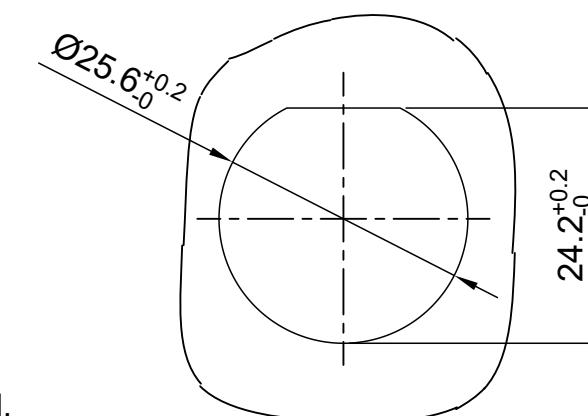
2.8 RoHS COMPLIANT.

3. SUITABLE CONTACTS : 8# CONTACT.

CONTACT SIZE	CONTACT PN	WIRE RANGE	CORD GRIP
8#	MS10A23x-25	16 - 14AWG	BACK SHELL
	MS10A23x-63	12 - 10AWG	
	MS10A23x-10	8 AWG	
	MS10A23x	12 - 10AWG	END CAP

IN THE CONTACT PN, "x" DENOTE DIFFERENT PLATING.

4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

PANEL CUTOUT REFERENCE
THICKNESS:3.2MM (MAX)

KEY	PART NUMBER	
	-40°C ~ 105°C	-40°C ~ 125°C
N	RTS714N3S	RTS714N3S03

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION		ITEM
MATERIALS LIST				
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	SIGNATURES	DATE		
1) All dimensions are in metric(mm).	DRAWN:	Blink	Oct-18-2018	
2) Tolerances are as follows:	CHECKED:	Tod	Oct-18-2018	
1 PL DEC ± 0.30 Fractions $\pm 1/64$	ENGINEER:			
2 PL DEC ± 0.15 Angles $\pm 1^\circ$	APPROVAL:	Tommy	Oct-18-2018	
3 PL DEC ± 0.08	CUSTOMER:			
3) Note reference =	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 ASS'Y:			
SIZE	TYPE	DWG NO:		REVISION
B	C-	RTS714*3Sxx		A2
SCALE	NONE		SHEET 1 OF 1	

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибуторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помочь разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru