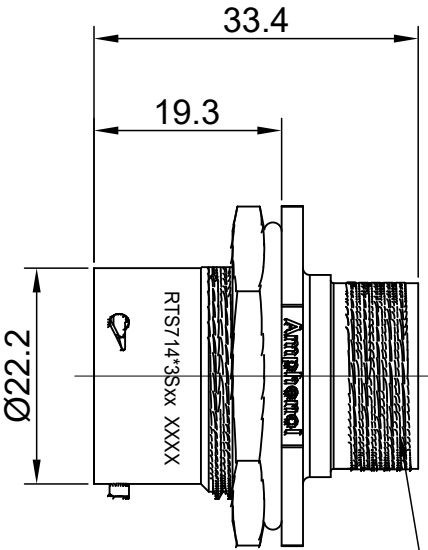
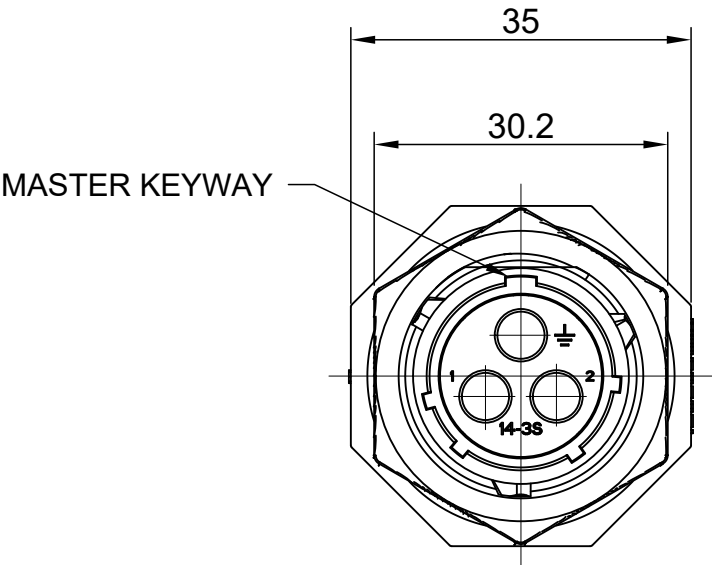
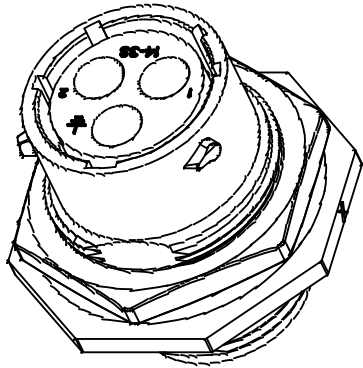


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Jun-15-18	White	TOMMY
A2	--	UPDATE NOTES	Oct-18-2018	Blink	Tommy

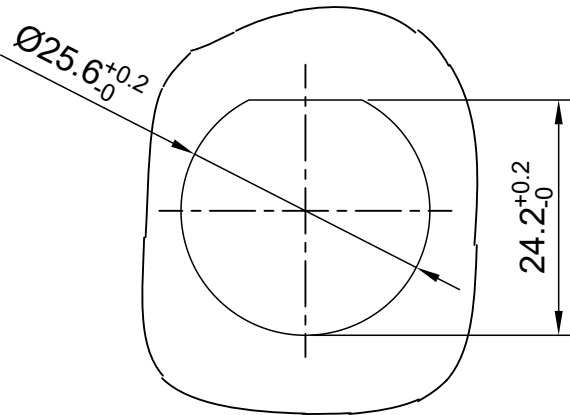


UNEf 13/16 20 THREAD



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.




PANEL CUTOUT REFERENCE
THICKNESS:3.2MM (MAX)

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

A2	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.

QUANTITY		PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM							
MATERIALS LIST													
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		<div>Amphenol</div> <div>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</div>							
		DRAWN: Blink		Oct-18-2018									
		CHECKED: Tod		Oct-18-2018									
		ENGINEER:											
		APPROVAL: Tommy		Oct-18-2018									
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		ECO-MATE,RECEPTACLE, JAM NUT, SIZE 14,3POS,SOCKET		SIZE B		TYPE C-		DWG NO: RTS714*3Sxx		REVISION A2	
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.				SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1					
NEXT ASSY:													

TITLE: ECO-MATE, RECEPTACLE, JAM NUT, SIZE 14,3POS, SOCKET
DWG NO: RTS714*3Sxx
REV: A2
SH: 1
OF: 1

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов 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 дистрибьюторских 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 помогать 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

www.lifeelectronics.ru