



PANEL CUTOUT REFERENCE THICKNESS: 3.2MM (MAX)

- NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)
- 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.
  - SPECIFICATIONS :
    - RATED CURRENT : 2.5MM CONTACT @ 23A (MAX).  
16# CONTACT @ 13A (MAX).
    - RATED VOLTAGE : 500V(AC/DC).
    - OPERATING TEMPERATURE : SEE TABLE.
    - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@2000 VOLTS AC.
    - INSULATION RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.
    - IP CLASS : IP67 AND IP69K IN THE MATED CONDITION, PANEL EXTERNAL.
    - MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.
    - RoHS COMPLIANT.
  - SUITABLE CONTACTS : 2.5MM CONTACT.  
16# CONTACT.
  - ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	JUN-3-16	JONY	TOMMY
A2	--	UPDATE TECHNICAL NOTES	Jun-22-2017	Nick	TOMMY
A3	--	UPDATE DRAWING	Mar-20-2018	White	Tommy

KEY	PART NUMBER	
		-40°C ~ 105°C
N	RTS714N2S	RTS714N2S03

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 2 PL DEC ±0.15 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIGNATURES</th> <th>DATE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DRAWN: White</td> <td>Mar-20-2018</td> </tr> <tr> <td>CHECKED: Tod</td> <td>Mar-20-2018</td> </tr> <tr> <td>ENGINEER:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>APPROVAL: Tommy</td> <td>Mar-20-2018</td> </tr> </tbody> </table>		SIGNATURES	DATE	DRAWN: White	Mar-20-2018	CHECKED: Tod	Mar-20-2018	ENGINEER:		APPROVAL: Tommy	Mar-20-2018		
SIGNATURES	DATE														
DRAWN: White	Mar-20-2018														
CHECKED: Tod	Mar-20-2018														
ENGINEER:															
APPROVAL: Tommy	Mar-20-2018														
MATERIAL SPECIFICATIONS:		<p style="text-align: center;"><b>Amphenol</b></p> <p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>													
PROCESS SPECIFICATIONS:		<p>ECO-MATE, RECEPTACLE, JAM NUT, SIZE 14,4 POS(2+2), SOCKET</p>													
NEXT ASSY:		<table border="1"> <tr> <td>SIZE</td> <td>TYPE</td> <td>DWG NO:</td> <td>REVISION</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>C-</td> <td>RTS714*2Sxx</td> <td>A3</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SCALE: NONE</td> <td colspan="2">SHEET 1 OF 1</td> </tr> </table>		SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION	B	C-	RTS714*2Sxx	A3	SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1	
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION												
B	C-	RTS714*2Sxx	A3												
SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1													

TITLE: ECO-MATE RECEPTACLE, JAM NUT, SIZE 14,4 POS(2+2), SOCKET  
DWG NO: RTS714\*2Sxx  
REV: A3  
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](mailto:org@lifeelectronics.ru)