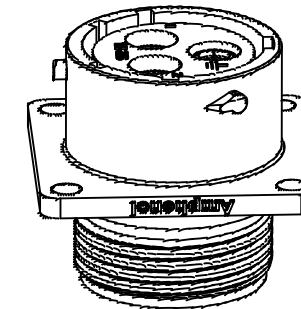
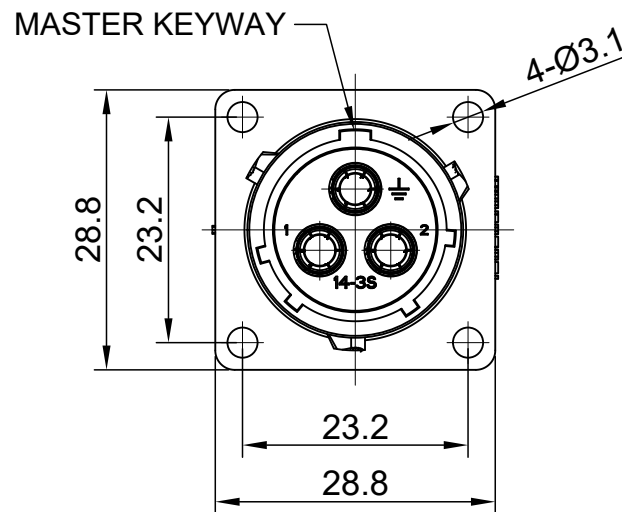
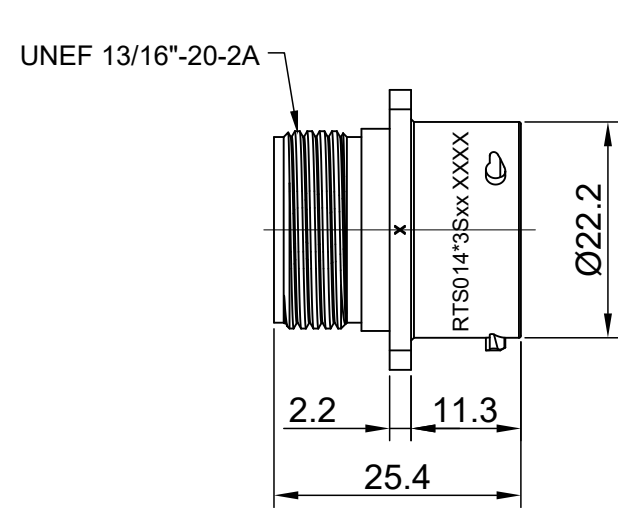
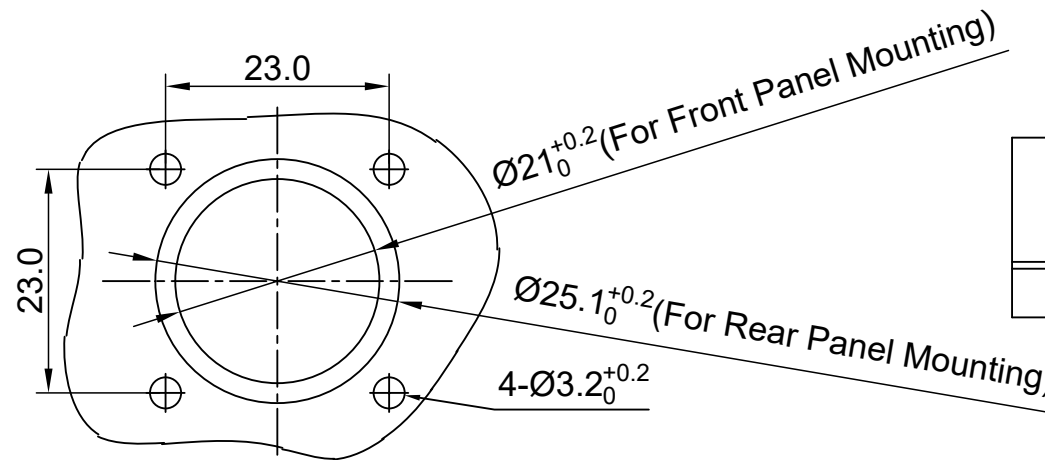


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Jun-15-18	White	Tommy
A2	--	UPDATE NOTES	Oct-18-2018	Blink	Tommy



NOTES: (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

- MATERIAL:
  - SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
  - INSERT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
  - SEAL GASKET: NBR/SILICONE RUBBER.
- 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.
- SUITABLE CONTACTS : 8# CONTACT.



KEY	PART NUMBER	
		-40°C ~ 105°C
N	RTS014N3S	RTS014N3S03

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.

- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

PANEL CUT OUT REFERENCE

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 Fractions ±1/64 Angles ±1° 3) Note reference =		SIGNATURES DATE DRAWN: Blink Oct-18-2018 CHECKED: Tod Oct-18-2018 ENGINEER: APPROVAL: Tommy Oct-18-2018									
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:									
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 ASSY:		SCALE: NONE									
		<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>RTS014*3Sxx</td> <td>A2</td> </tr> </table>		SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION	B	C-	RTS014*3Sxx	A2
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION								
B	C-	RTS014*3Sxx	A2								
		SHEET 1 OF 1									

TITLE: ECO-MATE, RECEPTACLE, FLANGE, SIZE 14, 3 POS, SOCKET  
 DWG NO: RTS014\*3Sxx  
 REV: A2  
 SH: 1  
 OF: 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.