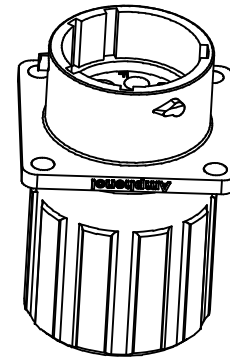
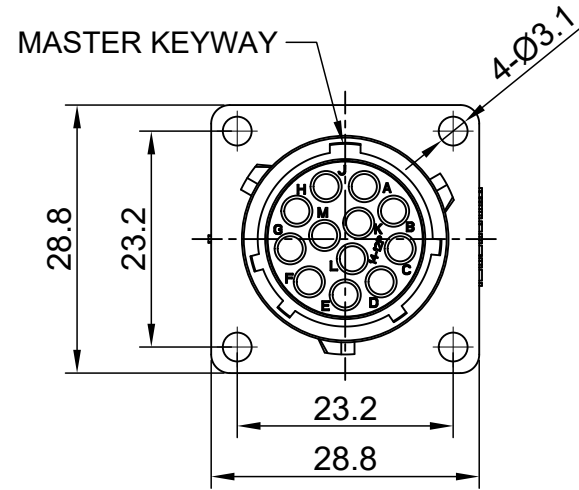
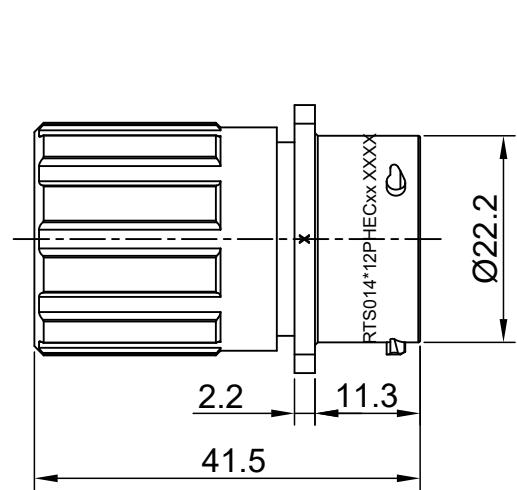
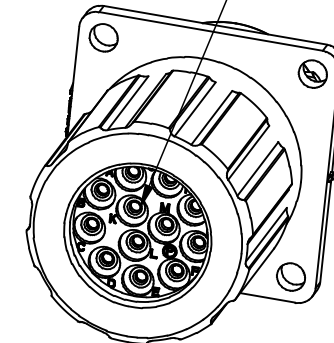


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Jul-03-2017	Nick	Tommy
A2	--	UPDATE PANEL CUT OUT REFERENCE	Aug-08-2017	Nick	Tommy
A3	--	UPDATE THE SIDE VIEW	Sep-12-2017	Nick	Tommy
A4	--	UPDATE DRAWING	Mar-20-2018	White	Tommy
A5	--	UPDATE DRAWING	Apr-10-2018	White	Tommy

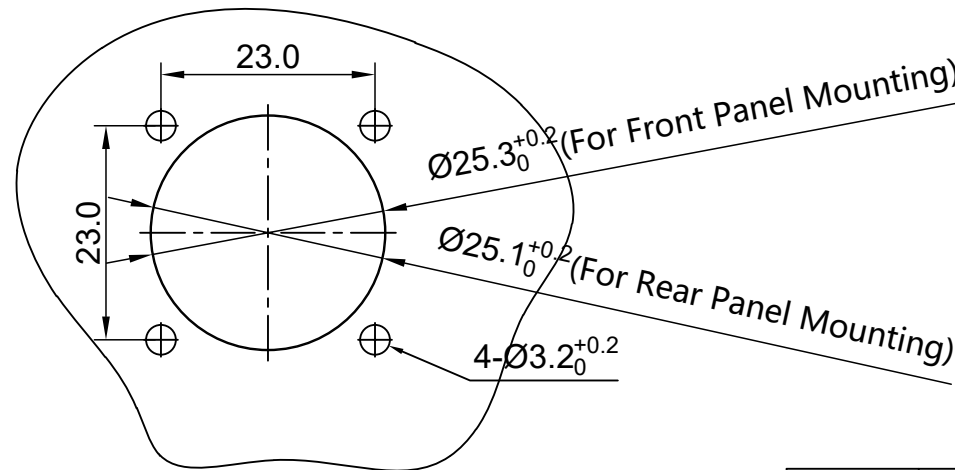


SEALING PLUGS CAN BE PURCHASED SEPARATELY



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.
  - END CAP : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
  - PLASTIC RING:THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
  - WIRE SEAL : SILICONE RUBBER.
- SPECIFICATIONS :
  - 2.1 RATED CURRENT : 13A (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, WIRE SEALS FULLY POPULATED.
  - 2.7 MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.
  - 2.8 RoHS COMPLIANT.
- SUITABLE CONTACTS : 16# CONTACT.
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



PANEL CUT OUT REFERENCE

KEY	PART NUMBER	
		-40°C ~ 105°C
N	RTS014N12PHEC	RTS014N12PHEC03

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES	DATE
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN: White	Apr-10-2018
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: Tod	Apr-10-2018
1 PL DEC ±0.30		ENGINEER:	
2 PL DEC ±0.15		APPROVAL: Tommy	Apr-10-2018
3 PL DEC ±0.08		CUSTOMER:	
3) Note reference =		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 DWG NO: REVISION	
PROCESS SPECIFICATIONS:		B C- RTS014*12PHECxx A5	
NEXT ASSY:		SCALE: NONE SHEET 1 OF 1	

TITLE: ECO-MATE, RECEPTACLE, END CAP, FLANGE, SIZE 14, 12POS, PIN

DWG NO:

RTS014\*12PHECxx

REV: A5

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.