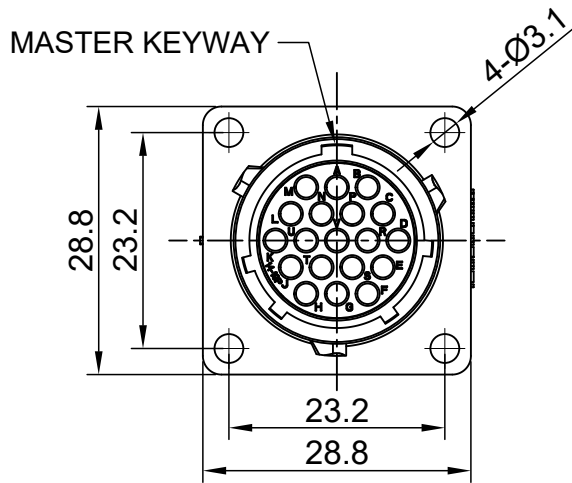
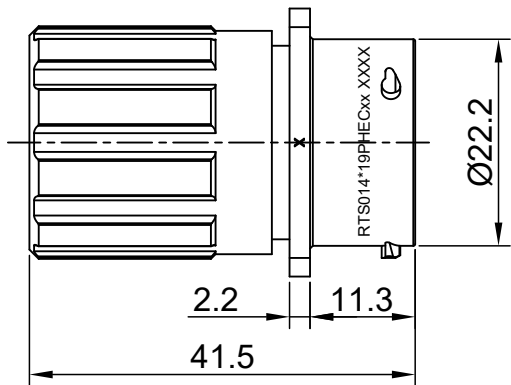
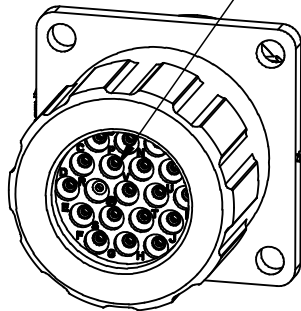
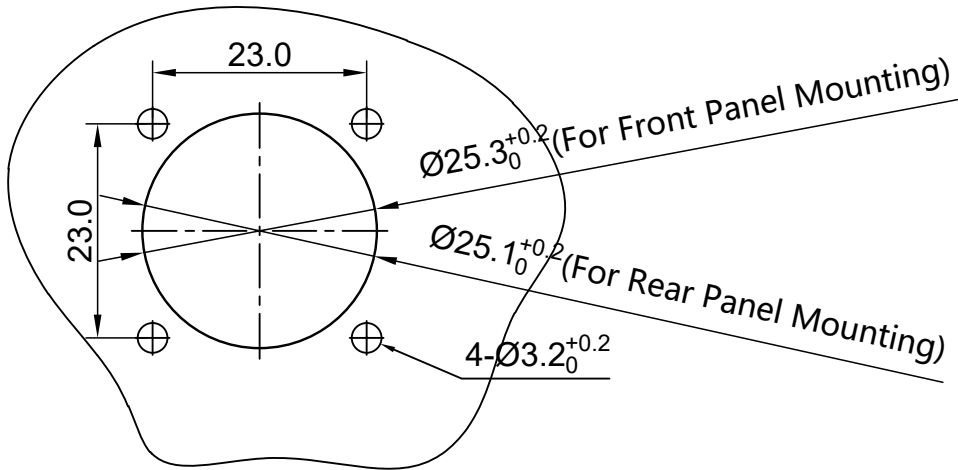


SEALING PLUGS CAN BE  
PURCHASED SEPARATELY



- 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 : 5A (MAX).  
2.2 RATED VOLTAGE : 250V(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 : 20# CONTACT.
  - ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



PANEL CUT OUT REFERENCE

| KEY | PART NUMBER   |                 |
|-----|---------------|-----------------|
|     | -40°C ~ 105°C | -40°C ~ 125°C   |
| N   | RTS014N19PHEC | RTS014N19PHEC03 |

| QUANTITY                                                                                                                                                                                                                                                               | PART NUMBER | DESCRIPTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 | ITEM                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MATERIALS LIST                                                                                                                                                                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br>1) All dimensions are in metric(mm).<br>2) Tolerances are as follows:<br>1 PL DEC ±0.30<br>2 PL DEC ±0.15<br>3 PL DEC ±0.08<br>3) Note reference =  |             | SIGNATURES<br>DRAWN: White<br>CHECKED: Tod<br>ENGINEER:<br>APPROVAL: Tommy<br>CUSTOMER:<br><br>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. | DATE<br>Apr-10-2018<br>Apr-10-2018<br>Apr-10-2018<br>Apr-10-2018<br>Apr-10-2018 | <div>Amphenol</div> <div>Sine Systems - <a href="http://www.amphenol-sine.com">www.amphenol-sine.com</a><br/>44724 Morley Drive<br/>Clinton Township, MI 48036</div> <div>ECO-MATE, RECEPTACLE, END CAP,<br/>FLANGE, SIZE 14, 19 POS, PIN</div> |
| MATERIAL SPECIFICATIONS:                                                                                                                                                                                                                                               |             | <div>SIZE    TYPE    DWG NO:    REVISION</div> <div>B    C-    RTS014*19PHECxx    A4</div> <div>SCALE: NONE    SHEET 1 OF 1</div>                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| PROCESS SPECIFICATIONS:                                                                                                                                                                                                                                                |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| NEXT ASSY:                                                                                                                                                                                                                                                             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |

| 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 DRAWING                 | Mar-20-2018 | White | Tommy |
| A4        | --  | UPDATE DRAWING                 | Apr-10-2018 | White | Tommy |

TITLE: ECO-MATE, RECEPTACLE, END CAP, FLANGE, SIZE 14, 19POS, PIN

DWG NO:

RTS014\*19PHECxx

REV: A4

SH: 1

OF: 1

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9