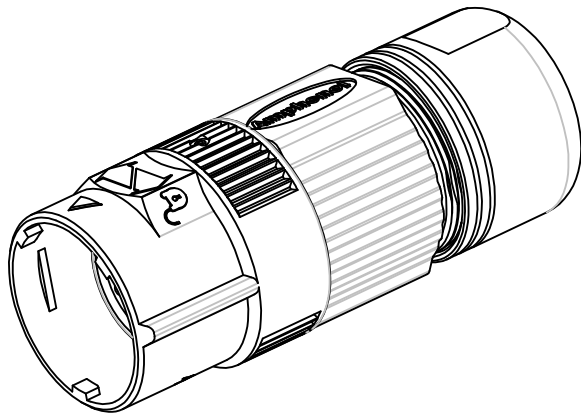
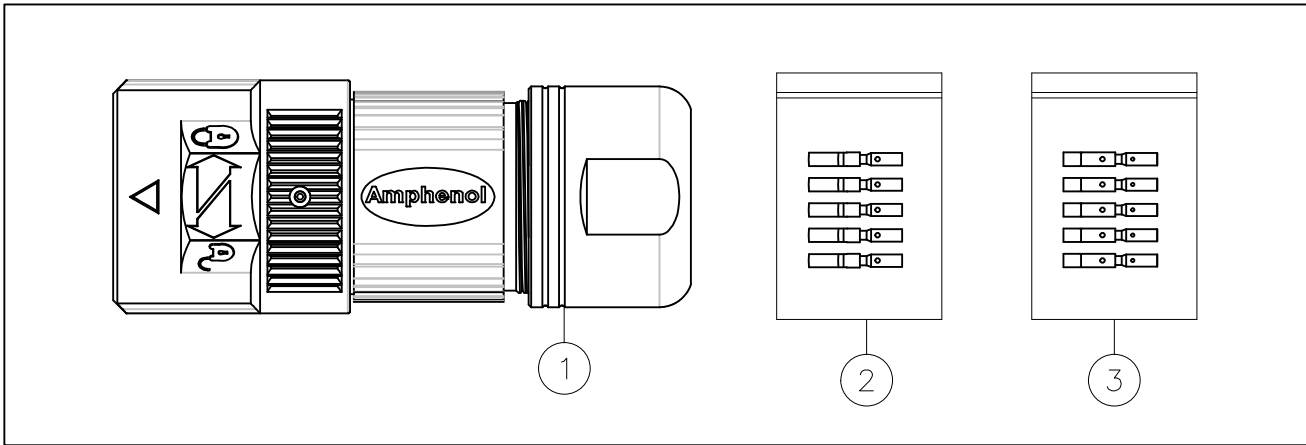
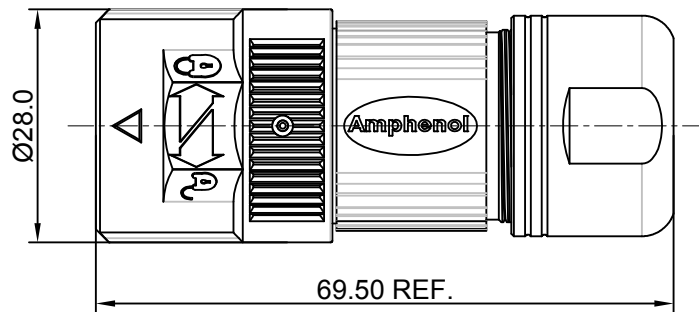
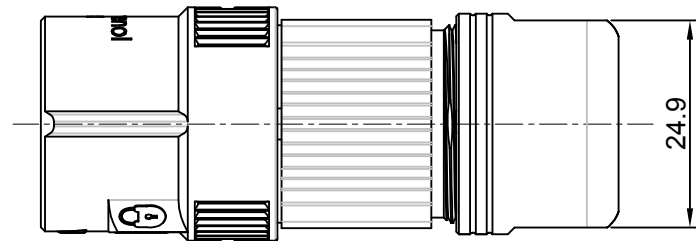
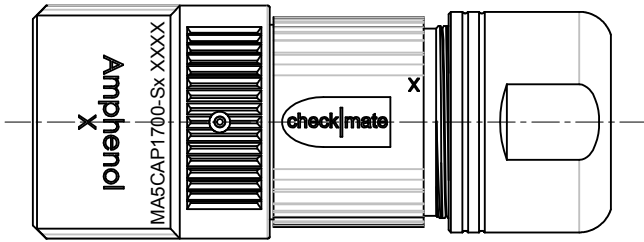
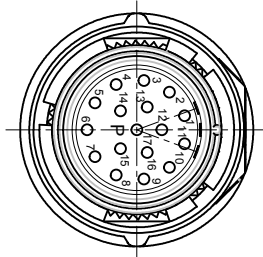




P type, Normal Key



| REVISIONS |     |               |            |       |       |
|-----------|-----|---------------|------------|-------|-------|
| REV       | ECO | DESCRIPTION   | DATE       | BY    | APPR  |
| A1        | -   | FIRST RELEASE | Nov.6,2017 | White | Tommy |

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MATERIAL:  
INSULATION INSERT: PA66,UL94 V0  
SEAL: VITON, EPDM  
HOUSING BODY: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED  
COUPLING NUT: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED  
CONTACT: COPPER ALLOY, GOLD PLATED
2. SPECIFICATIONS:  
2.1 CURRENT RATING: 9 AMPS  
2.2 VOLTAGE RATING: 125 V AC/DC  
2.3 CONTACT RESISTANCE: <5 mOHMS  
2.4 OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +130°C  
2.5 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 2500 VOLTS AC.  
2.6 DEGREE OF PROTECTION: IP67 ( MATED CONDITION )  
2.7 DEGREE OF POLLUTION: 3 PER UL840  
2.8 OVERVOLTAGE CATEGORY: III PER UL840  
2.9 MATING CYCLE DURABILITY: >500 CYCLES  
2.10 RoHS COMPLIANT

3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

| Item | Part number        | Connector P/N | Cable OD Range |
|------|--------------------|---------------|----------------|
| 1    | MA5CAP1700S-S1-KIT | MA5CAP1700-S1 | 4.5~7.5 mm     |
| 2    | MA5CAP1700S-S2-KIT | MA5CAP1700-S2 | 7.5~11.0 mm    |
| 3    | MA5CAP1700S-S3-KIT | MA5CAP1700-S3 | 11.0~15.0 mm   |

| 17       | SC000030      | CONTACT, SOCKET, Ø1.0mm,CRIMP 24~28AWG | 3    |
|----------|---------------|----------------------------------------|------|
| 17       | SC000044      | CONTACT, SOCKET, Ø1.0mm,CRIMP 18~22AWG | 2    |
| 1        | MA5CAP1700-Sx | CONNECTOR                              | 1    |
| QUANTITY | PART NUMBER   | DESCRIPTION                            | ITEM |

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 =

MATERIAL SPECIFICATIONS:  
  
PROCESS SPECIFICATIONS:  
  
NEXT ASSY:

SIGNATURES  
DRAWN: White  
CHECKED: Tod  
ENGINEER:  
APPROVAL: Tommy  
CUSTOMER:  
  
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  
Nov.6,17  
Nov.6,17  
Nov.6,17

Amphenol

Sine Systems - [www.amphenol-sine.com](http://www.amphenol-sine.com)  
44724 Morley Drive  
Clinton Township, MI 48036

KIT;M23A,PLUG,STR,17P,P TYPE, CHECKMATE

SIZE  
B

TYPE  
C-

DWG NO:  
MA5CAP1700S-Sx-KIT

REVISION  
A1

SCALE  
NONE

SHEET 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)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)