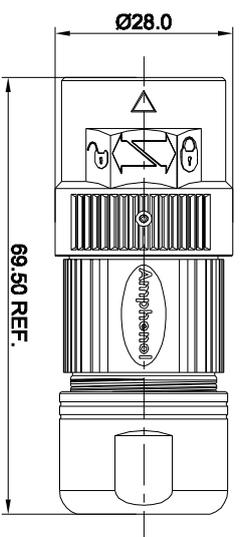
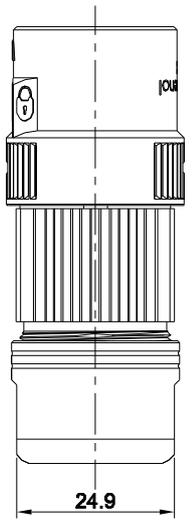
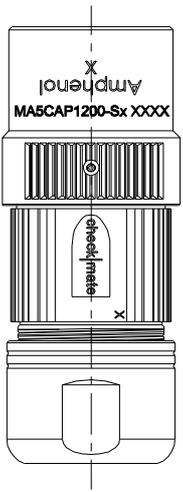
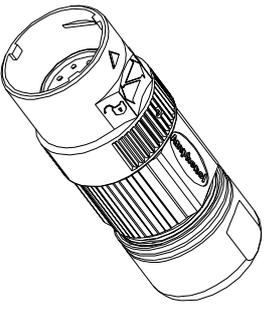


REVISIONS				
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY
A1	-	FIRST RELEASE	Sep.07.2015	Drack



P type, Normal Key



Item	Part number	Cable OD Range
1	MA5CAP1200-S1	4.5~7.5 mm
2	MA5CAP1200-S2	7.5~11.0 mm
3	MA5CAP1200-S3	11.0~15.0 mm

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

2. SPECIFICATIONS:

- 2.1 CURRENT RATING: 10 AMPS
- 2.2 VOLTAGE RATING: 180 V AC/DC
- 2.3 OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +130°C
- 2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 2500 VOLTS AC.
- 2.5 DEGREE OF PROTECTION: IP67 ( MATED CONDITION )
- 2.6 DEGREE OF POLLUTION: 3 PER UL840
- 2.7 OVERVOLTAGE CATEGORY: III PER UL840
- 2.8 MATING CYCLE DURABILITY: >500 CYCLES
- 2.9 ROHS COMPLIANT

3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

QUANTITY	SEE PART NUMBER CHART	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITM
<b>MATERIALS LIST</b>				

**Amphenol**

Sins Systems - www.amphenol-sins.com  
 44724 Moley Drive  
 Chilton Township, MI 48036

M23A PLUG STR, 12P, P TYPE, CHECKMATE

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in millimeters. 2) Tolerances are as follows: 1 Pl, DEC 20.00 Precision 1/104 2 Pl, DEC 20.00 Precision 1/104 3 Pl, DEC 20.00 3) Hole reference =	SIGNATURES	DATE	SIZE	TYPE	DWG NO.	REVISION
DRAWN: Dmk CHECKER: ENGINEER: APPROVAL: CADDWDR: THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF AMPHENOL. REPRODUCTION AND MATEL. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.		09/17/2015	B	C-	MA5CAP1200-Sx	A1
PROCESS SPECIFICATIONS: NEXT ASMT:						

## 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