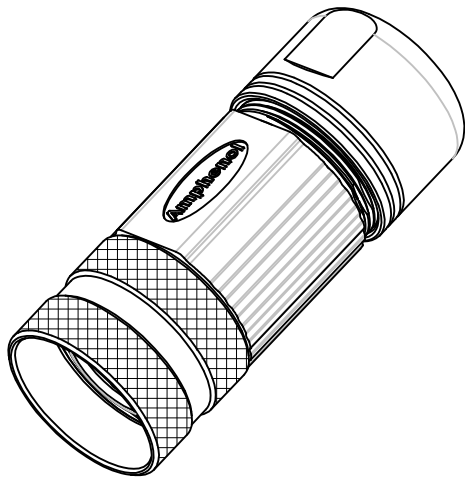
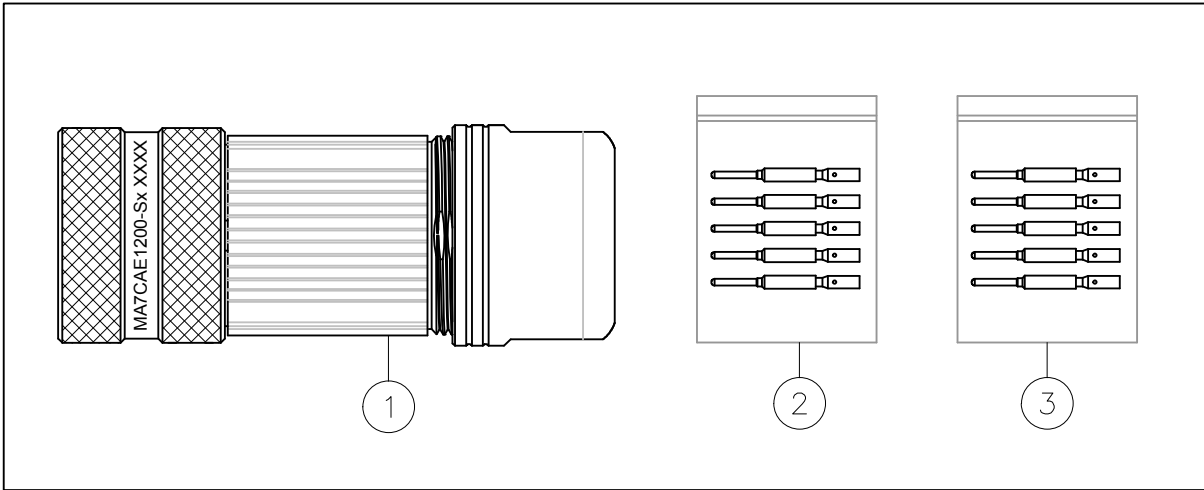
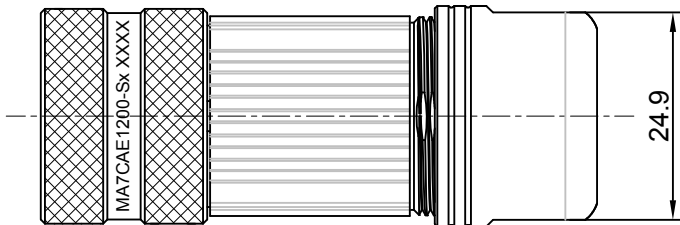
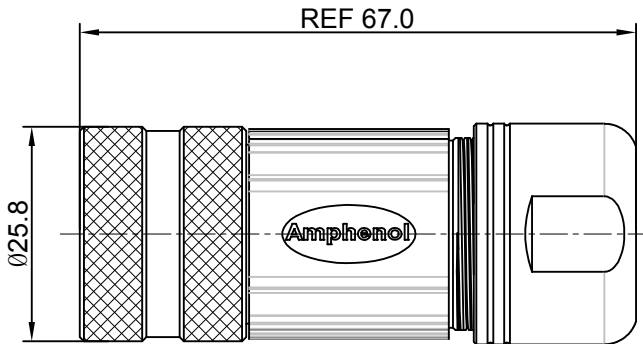
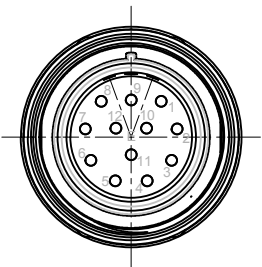




E type, Normal Key
(E型, 0转位角)



REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	FIRST RELEASE	Oct.30,2017	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: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED
CONTACT: COPPER ALLOY, GOLD PLATED
2. SPECIFICATIONS:
2.1 CURRENT RATING: 10 AMPS
2.2 VOLTAGE RATING: 160 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	MA7CAE1200-S1-KIT	MA7CAE1200-S1	4.5~7.5 mm
2	MA7CAE1200-S2-KIT	MA7CAE1200-S2	7.5~11.0 mm
3	MA7CAE1200-S3-KIT	MA7CAE1200-S3	11.0~15.0 mm

12	SC000146	CONTACT, PIN, Ø1.0mm ,Crimp 28~24AWG	3
12	SC000035	CONTACT, PIN, Ø1.0mm, Crimp 22~18AWG	2
1	MA7CAE1200-Sx	CONNECTOR	1
QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM

MATERIALS LIST			
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 =	SIGNATURES		DATE
	DRAWN: White		Oct.30,2017
	CHECKED: Tod		Oct.30,2017
	ENGINEER:		
APPROVAL: Tommy		Oct.30,2017	
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:			
SIZE		TYPE	DWG NO:
B		C-	MA7CAE1200-Sx-KIT
SCALE		NONE	REVISION
			A1
		SHEET	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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9