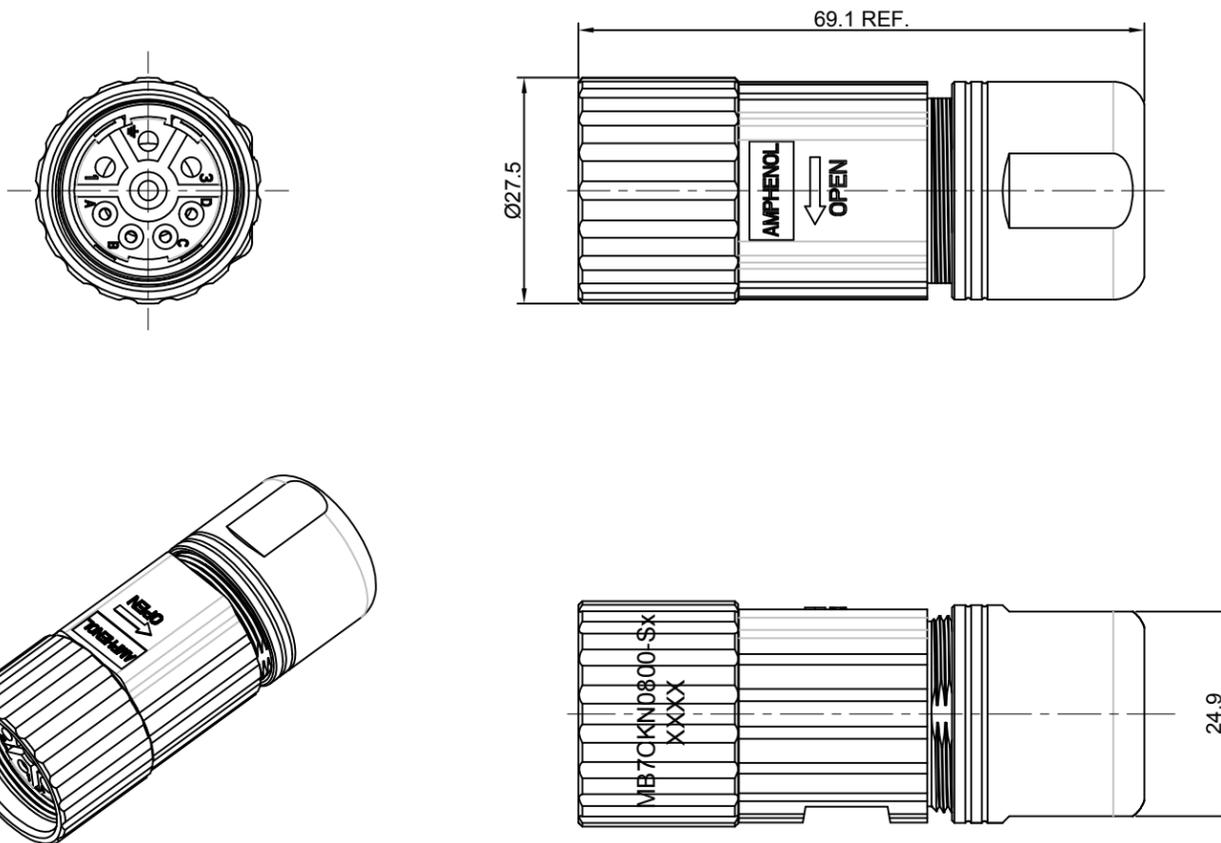


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	FIRST RELEASE	Oct.30,2017	White	Tommy



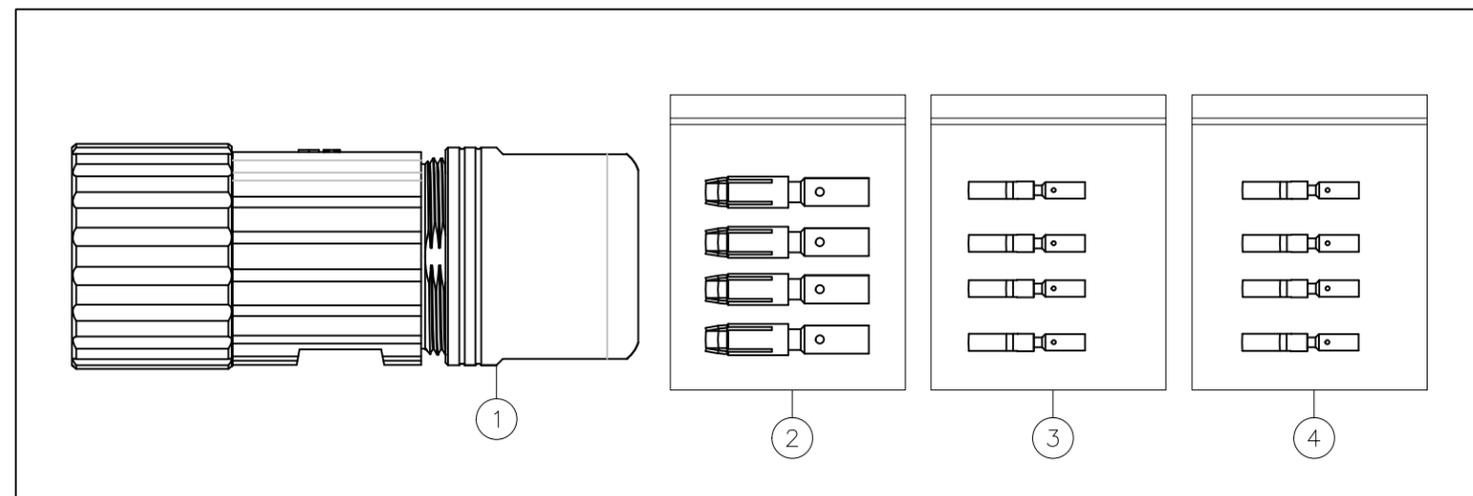
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- 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
- SPECIFICATIONS:
  - CURRENT RATING: SIGNAL: 10 AMPS  
POWER: 30AMPS
  - VOLTAGE RATING: SIGNAL: 250V AC/DC  
POWER: 630V AC/DC
  - CONTACT RESISTANCE: SIGNAL: <5 mOHMS  
POWER: <3 mOHMS
  - OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +130°C
  - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ SIGNAL: 2500VOLTS AC.  
POWER: 6000 VOLTS AC.
  - DEGREE OF PROTECTION: IP67 ( MATED CONDITION )
  - DEGREE OF POLLUTION: 3 PER UL840
  - OVERVOLTAGE CATEGORY: III PER UL840
  - MATING CYCLE DURABILITY: >500 CYCLES
  - RoHS COMPLIANT

3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

Item	Part number	Connector P/N	Cable OD Range
1	MB7CKN0800-S1-KIT	MB7CKN0800-S1	7.5~11.0 mm
2	MB7CKN0800-S2-KIT	MB7CKN0800-S2	11.0~14.5 mm
3	MB7CKN0800-S3-KIT	MB7CKN0800-S3	14.5~17.0 mm

4	SC000385	Socket contact,1.0mm,Crimp 24~28AWG	4
4	SC000259	Socket contact,1.0mm,Crimp 18~22AWG	3
4	SC000260	Socket contact,2.0mm,Crimp 14~18AWG	2
1	MB7CKN0800-Sx	CONNECTOR	1
QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM



MATERIALS LIST			
SIGNATURES		DATE	
DRAWN:	White	Oct.30,17	
CHECKED:	Tod	Oct.30,17	
ENGINEER:			
APPROVAL:	Tommy	Oct.30,17	
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:		SCALE: NONE	SHEET 1 OF 1

# Amphenol

Sine Systems - www.amphenol-sine.com  
 44724 Morley Drive  
 Clinton Township, MI 48036

**KIT;M23B,PLUG,STR,8POS(4+4)**

SIZE: B C-    DWG NO: MB7CKN0800-Sx-KIT    REVISION: A1

TITLE: KIT;M23B,PLUG,STR,8POS(4+4)

DWG NO: MB7CKN0800-Sx-KIT

REV: A1

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