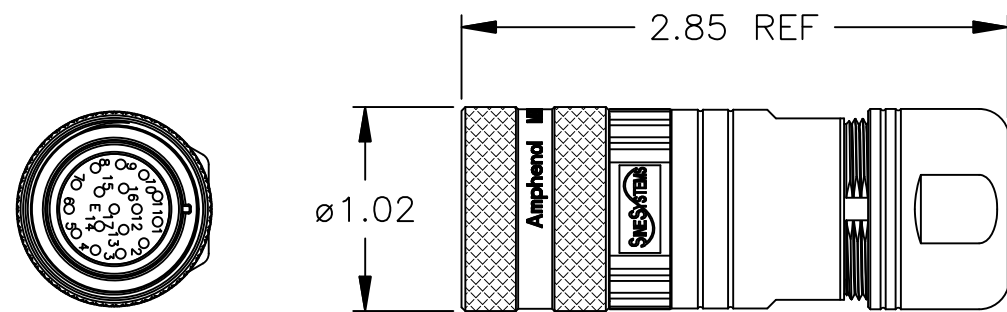
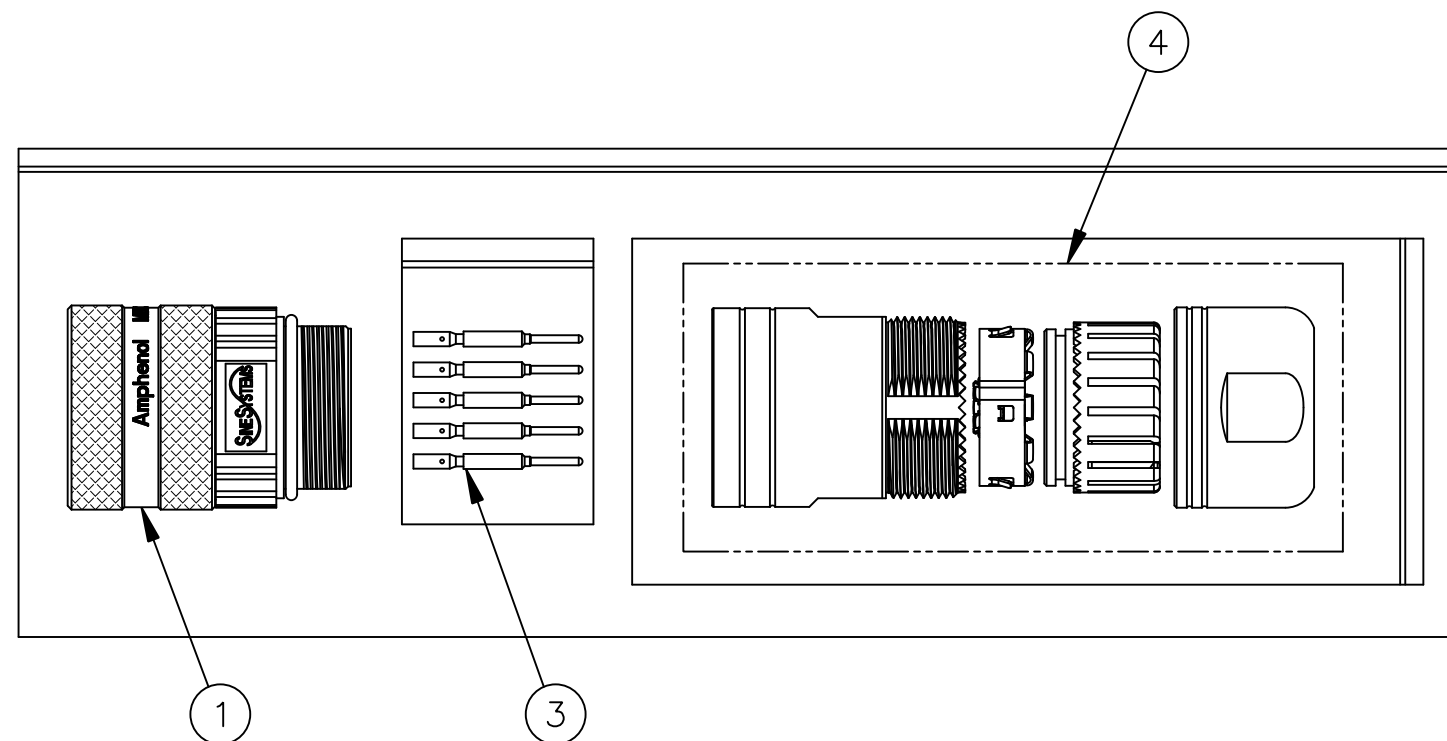


REVISIONS					
REV	ECD	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
01	-	CUSTOMER DRAWING	-	-	-



ASSEMBLED VIEW



NOTES:

- 1) CORD GRIP RANGE: 7.5mm TO 11mm
- 2) CONTACT BARREL RANGE: 18AWG TO 22AWG
- 3) RECOMMENDED CRIMP TOOLS:
HAND CRIMPER: AFM8 AND SK2/2
PNEUMATIC CRIMPER: WA22 AND SK2/2
- 4) EXTRACTION TOOL: 50-54931-1
- 5) ASSEMBLY INSTRUCTIONS: S3-15225
- 6) MATERIALS:
HOUSING BODY: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED
COUPLING NUT: BRASS, NICKEL PLATED
INSULATION INSERT: PA66, UL94/V-0
CONTACT: BRASS, GOLD PLATED
SEALS: DUPONT VITON
- 7) ELECTRICAL DATA:
 - a) CURRENT (MAX): 9A
 - b) VOLTAGE (MAX): 125V AC/DC
 - c) CONTACT RESISTANCE: <5 mOHMS
 - d) TEST VOLTAGE (BETWEEN CONTACTS): 2500V
 - e) DEGREE OF PROTECTION: 3 PER UL840
 - f) OVERVOLTAGE CATEGORY: III PER UL840
- 8) TEMPERATURE RANGE: -20°C TO 130°C
- 9) PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)
- 10) MATING CYCLES: >50

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
1	MA3CG-S2	CORD GRIP, 7.5-11mm	3
17	SC000035	CONTACT, PIN, Ø1.0mm	2
1	MA1CAE1700	CONNECTOR	1

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 Fractions ±1/64 Angles ±1° 3) Note reference =		SIGNATURES DRAWN: MRF CHECKED: ENGINEER: APPROVAL:	DATE 10SEP13	<h1>Amphenol</h1> <p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>	
MATERIAL SPECIFICATIONS:	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.			
PROCESS SPECIFICATIONS:	NEXT ASSY:		SIZE: B C-	DWG NO: MA1CAE1700M-KIT	REVISION: 01
			SCALE: NONE	SHEET 1 OF 1	

TITLE:

KIT, M23

DWG NO:

REV: 01

SH: 1

DF: 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.