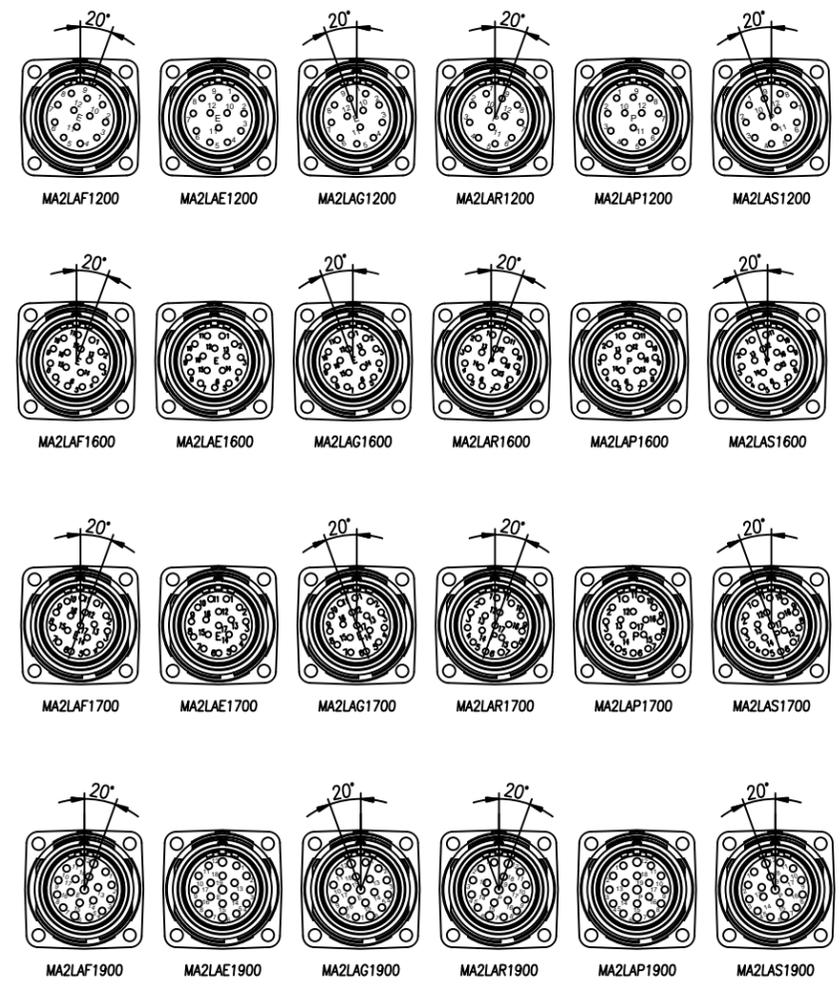
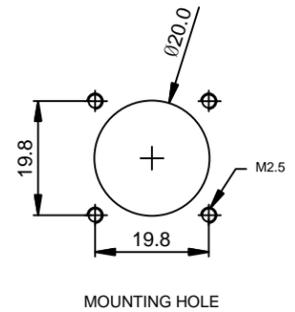
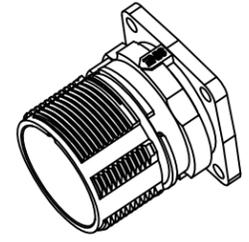
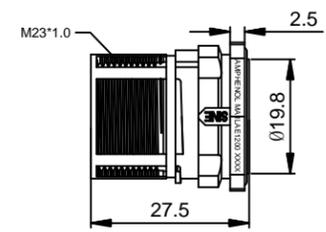
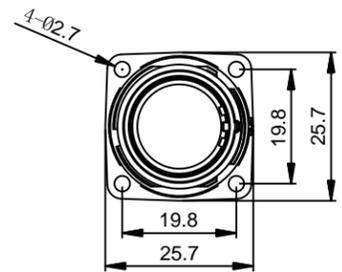


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	Oct.06,2014	Tod	Tommy
A2	-	UPDATE THE DURABILITY	Jun.27,2015	Drack	Tommy
A3	-	UPDATED	04DEC15	MRF	Tommy



-	MA2LAS1900	M23, RECP, ST, 19POS, P TYPE, KEYED "S"	27
-	MA2LAR1900	M23, RECP, ST, 19POS, P TYPE, KEYED "R"	26
-	MA2LAP1900	M23, RECP, ST, 19POS, P TYPE	25
-	MA2LAG1900	M23, RECP, ST, 19POS, E TYPE, KEYED "G"	24
-	MA2LAF1900	M23, RECP, ST, 19POS, E TYPE, KEYED "F"	23
-	MA2LAE1900	M23, RECP, ST, 19POS, E TYPE	22
-	MA2LAS1700	M23, RECP, ST, 17POS, P TYPE, KEYED "S"	20
-	MA2LAR1700	M23, RECP, ST, 17POS, P TYPE, KEYED "R"	19
-	MA2LAP1700	M23, RECP, ST, 17POS, P TYPE	18
-	MA2LAG1700	M23, RECP, ST, 17POS, E TYPE, KEYED "G"	17
-	MA2LAF1700	M23, RECP, ST, 17POS, E TYPE, KEYED "F"	16
-	MA2LAE1700	M23, RECP, ST, 17POS, E TYPE	15
-	MA2LAS1600	M23, RECP, ST, 16POS, P TYPE, KEYED "S"	13
-	MA2LAR1600	M23, RECP, ST, 16POS, P TYPE, KEYED "R"	12
-	MA2LAP1600	M23, RECP, ST, 16POS, P TYPE	11
-	MA2LAG1600	M23, RECP, ST, 16POS, E TYPE, KEYED "G"	10
-	MA2LAF1600	M23, RECP, ST, 16POS, E TYPE, KEYED "F"	9
-	MA2LAE1600	M23, RECP, ST, 16POS, E TYPE	8
-	MA2LAS1200	M23, RECP, ST, 12POS, P TYPE, KEYED "S"	6
-	MA2LAR1200	M23, RECP, ST, 12POS, P TYPE, KEYED "R"	5
-	MA2LAP1200	M23, RECP, ST, 12POS, P TYPE	4
-	MA2LAG1200	M23, RECP, ST, 12POS, E TYPE, KEYED "G"	3
-	MA2LAF1200	M23, RECP, ST, 12POS, E TYPE, KEYED "F"	2
-	MA2LAE1200	M23, RECP, ST, 12POS, E TYPE	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
 Fractions ±1/64
 Angles ±1°
 3) Note reference =

SIGNATURES	DATE
DRAWN: Drack	Jun.27,2015
CHECKED:	
ENGINEER:	
APPROVAL:	

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.

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

M23, RECEPTACLE, STRAIGHT, CHECKMATE

SIZE	TYPE	DWG NO.	REVISION
B	C-	MA2LAXxx00	A3

SCALE: NONE C-MA2LAXxx00 SHEET 1 OF 1

- NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
- MATERIAL:
 INSULATION INSERT: PA66,UL94 V0
 SEAL: VITON
 HOUSING BODY: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED
 - SPECIFICATIONS:
 2.1 CURRENT RATING: 10 AMPS - 12 POSITION
 9 AMPS - 16 POSITION
 9 AMPS - 17 POSITION
 7 AMPS - 19 POSITION
 2.2 VOLTAGE RATING: 160V AC/DC - 12 POSITION
 125V AC/DC - 16 POSITION
 125V AC/DC - 17 POSITION
 63V AC/DC - 19 POSITION
 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
 - ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

TITLE: M23 RECEPTACLE, STRAIGHT, CHECKMATE
 DWG NO: MA2LAXxx00
 REV: A3
 SH: 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:

- Конкуренеспособные 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