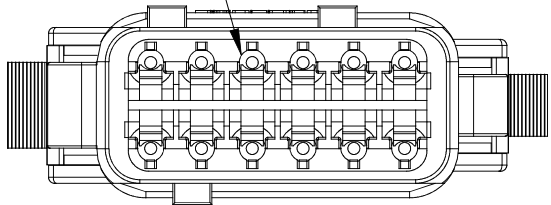
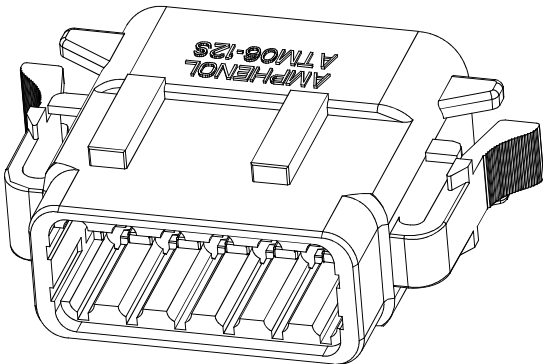
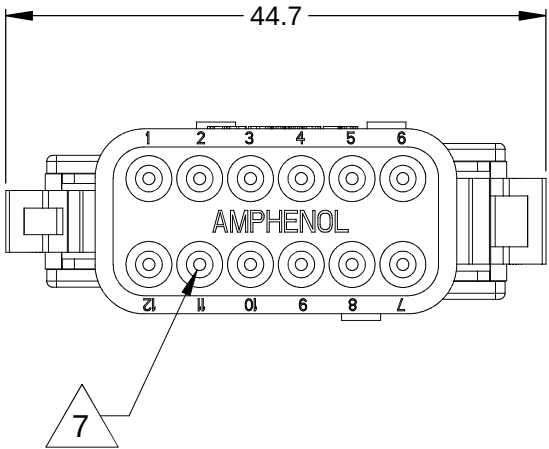
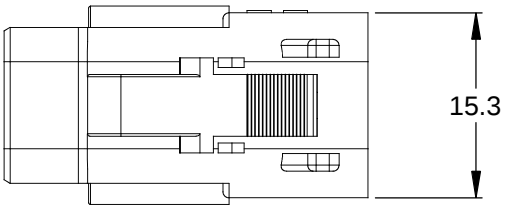
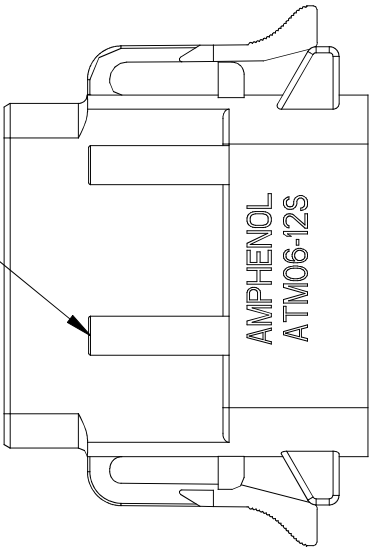


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A3		RELEASE NEW DWG FORMAT	06/07/13	DRP	

REQUIRES CONTACT
RETENTION WEDGE AWM-12S



1
KEYED (3) PLACES



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1 SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.

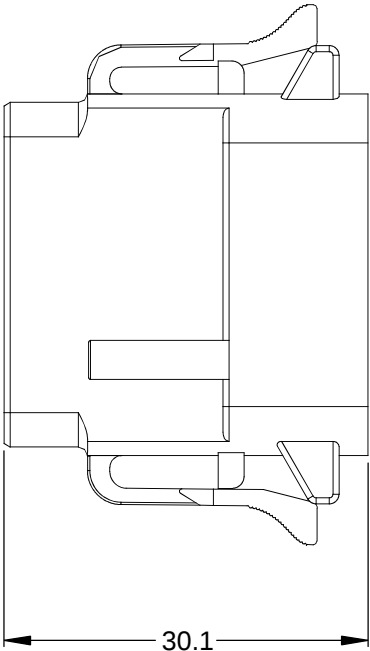
2. MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC
SEAL: SILICONE RUBBER

3. MODIFICATIONS: N/A

4. SPECIFICATIONS:
4.1 CURRENT RATING: 7.5 AMPS
4.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C
4.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2
MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
4.4 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
4.5 MOISTURE RESISTANCE: IP67 (MATED CONDITION)
4.6 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
4.7 RoHS COMPLIANT

5. MATING PART: ATM04-12PX* RECEPTACLE.
(X = A,B,C,D KEYS; * = MODIFICATIONS AND COLORS)

6. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



7 CONTACT SIZE AND REAR SEAL WIRE RANGE:

CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE
20	1.35 mm (.053 in)	3.05 mm (.120 in)	16 - 22 AWG

SEE SHEET 2		DESCRIPTION		ITEM	
PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM	
QUANTITY	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 = x		SIGNATURES DRAWN: D.PARKS CHECKED: ENGINEER: APPROVAL: CUSTOMER:	DATE 18/JUN/13	Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		PLUG, KEYED, 12 SOCKET, ATM SERIES			
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 ASS'Y:		SIZE B	TYPE C-	DWG NO: ATM06-12SX-XXX	REVISION A3
		SCALE: NONE		SHEET 1 OF 2	

REV

ECO

DESCRIPTION

DATE

BY

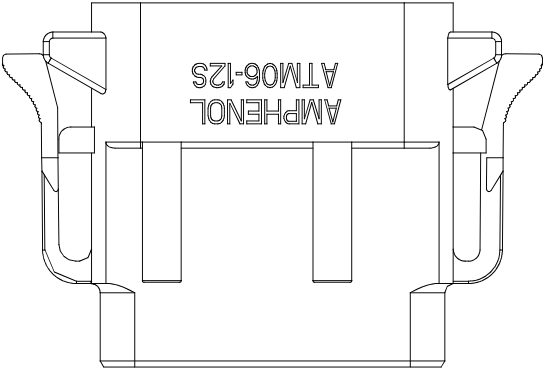
APPR

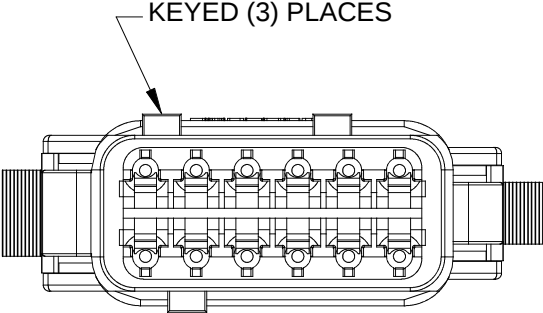
REVISIONS

P/N ATM06-12SA

KEY-A CONFIGURATION

STANDARD COLOR: GREY



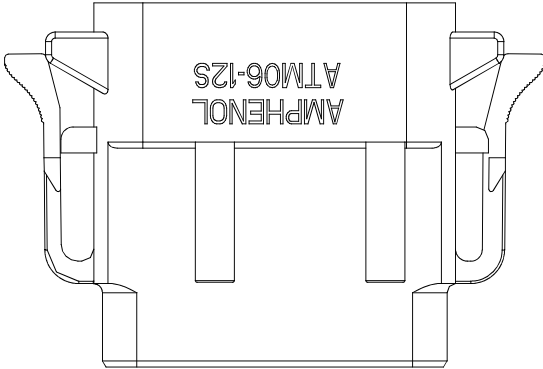


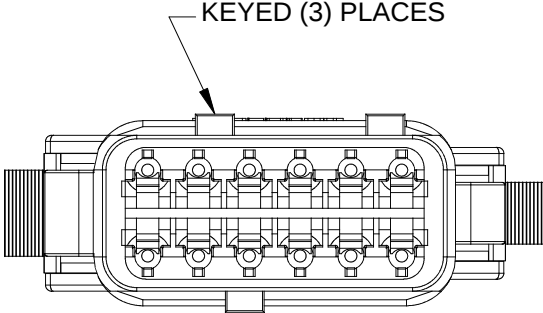
KEY-A CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
*GREY	ATM06-12SA
BLACK	ATM06-12SA-BLK
GREEN	ATM06-12SA-GRN
BROWN	ATM06-12SA-BRN

P/N ATM06-12SB

KEY-B CONFIGURATION

STANDARD COLOR: BLACK



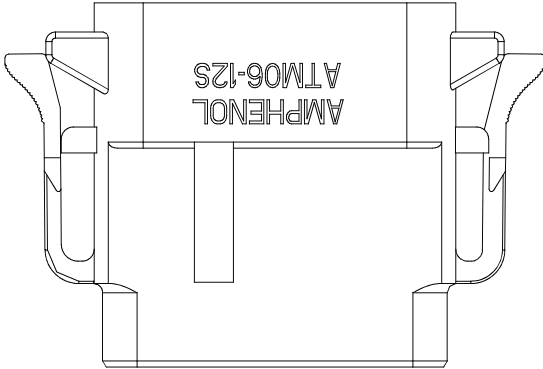


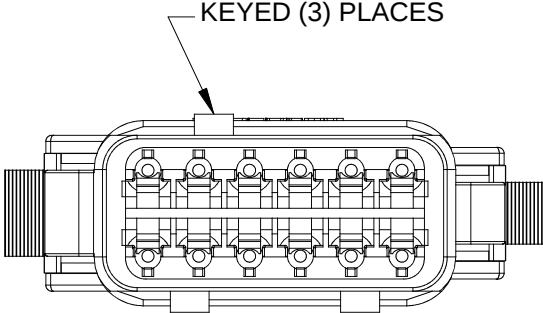
KEY-B CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	ATM06-12SB-GRY
*BLACK	ATM06-12SB
GREEN	ATM06-12SB-GRN
BROWN	ATM06-12SB-BRN

P/N ATM06-12SC

KEY-C CONFIGURATION

STANDARD COLOR: GREEN



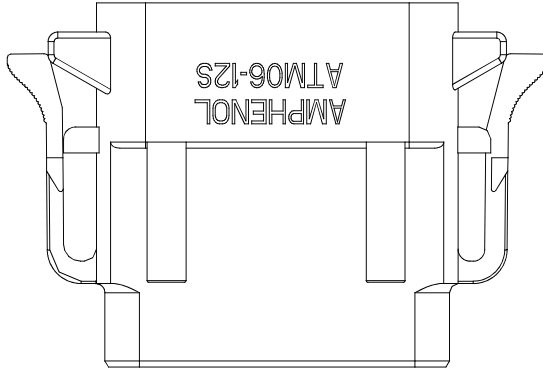


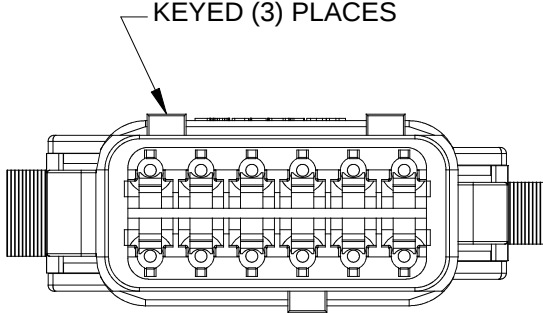
KEY-C CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	ATM06-12SC-GRY
BLACK	ATM06-12SC-BLK
*GREEN	ATM06-12SC
BROWN	ATM06-12SC-BRN

P/N ATM06-12SD

KEY-D CONFIGURATION

STANDARD COLOR: BROWN





KEY-D CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	ATM06-12SD-GRY
BLACK	ATM06-12SD-BLK
GREEN	ATM06-12SD-GRN
*BROWN	ATM06-12SD

NOTE:

AN ASTERISKS (*) PLACED BEFORE THE COLOR DENOTES THE STANDARD MOLDED COLOR OF THE CONNECTORS SHOWN ABOVE.

OTHER COLORS SHOWN ARE AVAILABLE VIA SPECIAL ORDER.

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 DRAWN: D.PARKS CHECKED: ENGINEER: APPROVAL: 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.	DATE 18/JUN/13
MATERIAL SPECIFICATIONS:		Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
PROCESS SPECIFICATIONS:		PLUG, KEYED, 12 SOCKET, ATM SERIES	
NEXT ASSY:		SIZE: B C- DWG NO: ATM06-12SX-XXX REVISION: A3	
		SCALE: NONE SHEET 2 OF 2	

TITLE: PLUG, KEYED, 12 SOCKET, ATM SERIES

DWG NO: ATM06-12SX-XXX

REV: A3

SH: 2

OF: 2

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:

- Конкурентоспособные 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

www.lifeelectronics.ru