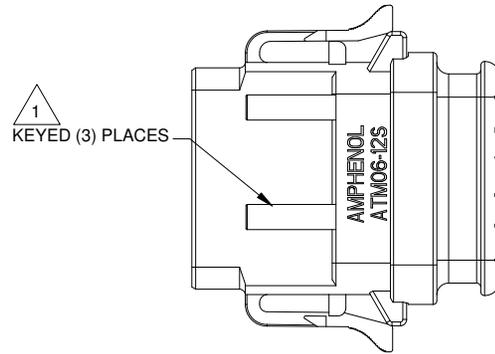
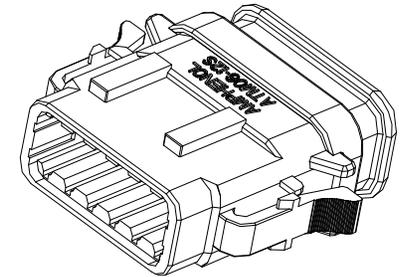
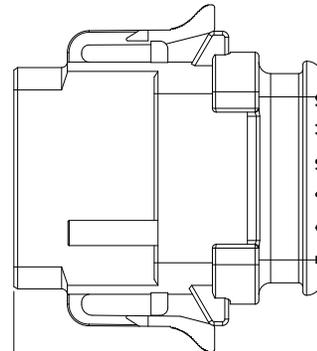
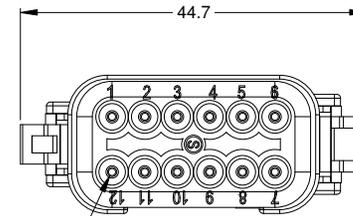
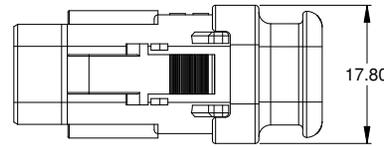
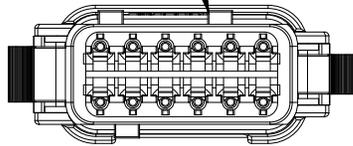


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
01		PERLIMINARY DESIGN	03/OCT/14	ORION	



REQUIRES CONTACT RETENTION WEDGE AWM-12S



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:

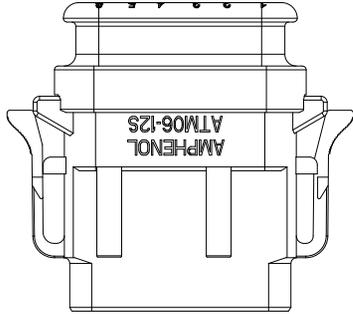
CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE
20	1.35 mm (.053 in)	3.05 mm (.120 in)	16 - 22 AWG

SEESHEET 2		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	PART NUMBER			
MATERIALS LIST				
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES	DATE	
1) All dimensions are in metric (mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08		DRAWN: ORION LI	03/OCT/14	
3) Note reference =		CHECKED:		
MATERIAL SPECIFICATIONS:		ENGINEER:		
PROCESS SPECIFICATIONS:		APPROVAL:		
NEXT ASSY:		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.		 Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036		
		PLUG, KEYED, 12 SOCKET, STRAIN RELIEF, ATM SERIES		
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION	
B	C-	ATM06-12SX-SR1XX	01	
SCALE:	NONE		SHEET	1 OF 2

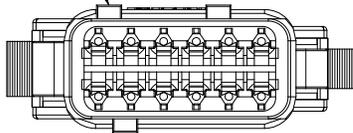
TITLE: PLUG, KEYED, 12 SOCKET STRAIN RELIEF ATM SERIES
DWG NO.: ATM06-12SX-SR1XX
REV: 01
SH: 1
OF: 2

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR

P/N ATM06-12SA
KEY-A CONFIGURATION
STANDARD COLOR: GREY

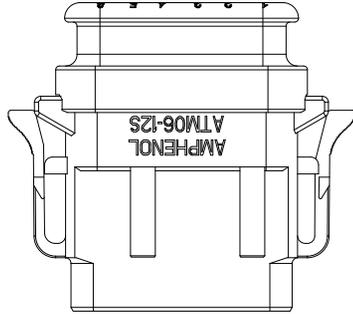


KEYED (3) PLACES

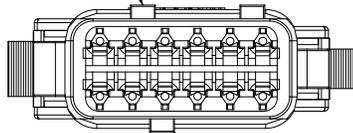


KEY-A CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
* GREY	ATM06-12SA-SR1GY
BLACK	ATM06-12SA-SR1BK
GREEN	ATM06-12SA-SR1GN
BROWN	ATM06-12SA-SR1BN

P/N ATM06-12SB
KEY-B CONFIGURATION
STANDARD COLOR: BLACK

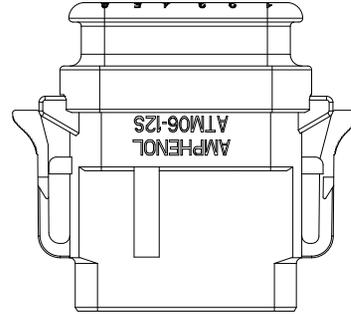


KEYED (3) PLACES

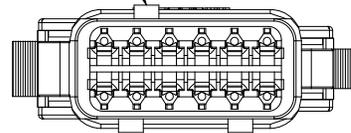


KEY-B CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	ATM06-12SB-SR1GY
* BLACK	ATM06-12SB-SR1BK
GREEN	ATM06-12SB-SR1GN
BROWN	ATM06-12SB-SR1BN

P/N ATM06-12SC
KEY-C CONFIGURATION
STANDARD COLOR: GREEN

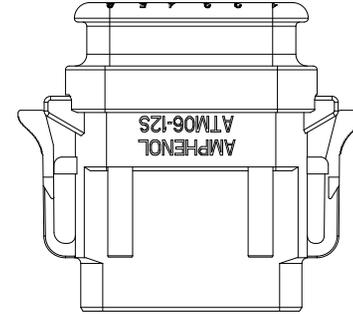


KEYED (3) PLACES

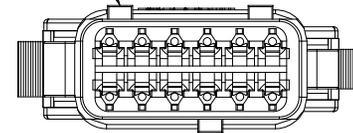


KEY-C CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	ATM06-12SC-SR1GY
BLACK	ATM06-12SC-SR1BK
* GREEN	ATM06-12SC-SR1GN
BROWN	ATM06-12SC-SR1BN

P/N ATM06-12SD
KEY-D CONFIGURATION
STANDARD COLOR: BROWN



KEYED (3) PLACES



KEY-D CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	ATM06-12SD-SR1GY
BLACK	ATM06-12SD-SR1BK
GREEN	ATM06-12SD-SR1GN
* BROWN	ATM06-12SD-SR1BN

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.

TITLE: PLUG, KEYED, 12 SOCKET, STRAIN RELIEF, ATM SERIES
DWG NO.: ATM06-12SX-SR1XX
REV: 01
SH: 2
OF: 2

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 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08		SIGNATURES DRAWN: ORIONLI CHECKED: ENGINEER: APPROVAL:	DATE 03/OCT/14
MATERIAL SPECIFICATIONS:		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
PROCESS SPECIFICATIONS:		PLUG, KEYED, 12 SOCKET, STRAIN RELIEF, ATM SERIES	
NEXT ASSY:		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.	SIZE B C-
		SCALE: NONE	DWG NO.: ATM06-12SX-SR1XX
		SHEET 2 OF 2	REVISION 01

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:

- Конкуренспособные 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