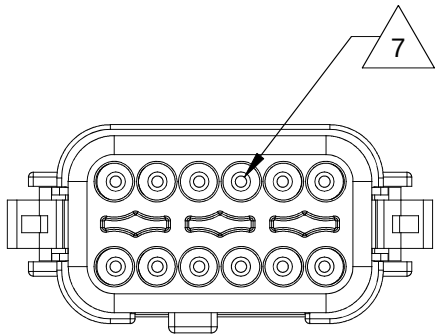
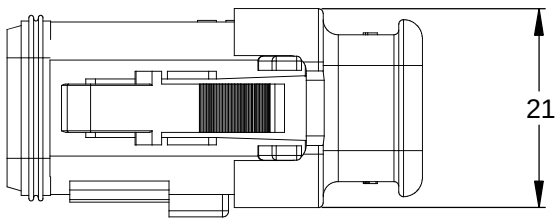
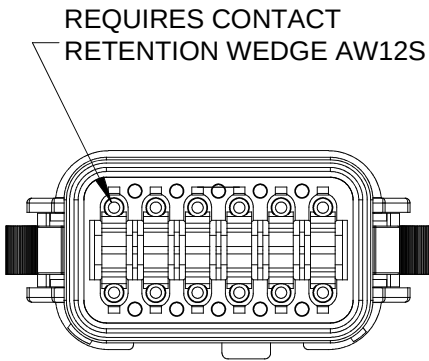
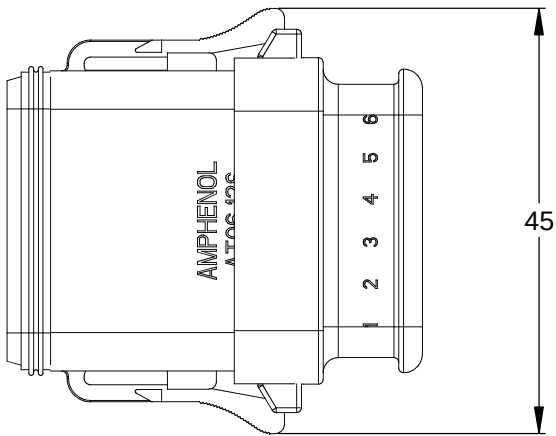


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A3	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	11DEC13	DRP	



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1 SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.

2. MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC
SEAL: SILICONE RUBBER

3. MODIFICATIONS: STRAIN RELIEF END CAP

4. SPECIFICATIONS:
4.1 CURRENT RATING: 13 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

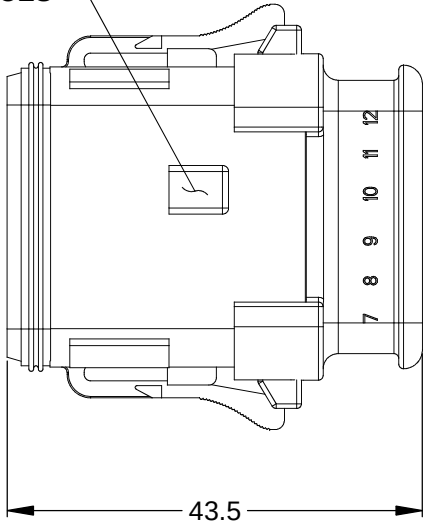
5. MATING PART: AT04-12PX* RECEPTACLE
(X = A,B,C,D KEYS; * = MODIFICATIONS AND COLORS)

6. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

7 CONTACT SIZE AND REAR SEAL WIRE RANGE:

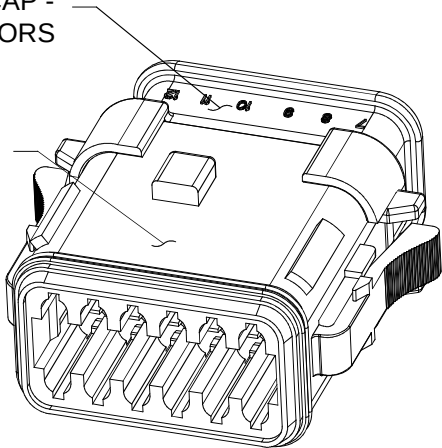
CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE
16	2.24 mm (.088 in)	3.68 mm (.145 in)	14 - 20 AWG

1
KEYED 3 PLACES



STRAIN RELIEF END CAP -
BLACK - ALL CONNECTORS

1 REFER TO SHEET 2 FOR AVAILABLE
CONNECTOR HOUSING COLORS



SEE SHEET 2				
PART NUMBER		DESCRIPTION		
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: 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 11DEC13	Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036 PLUG, 12 SOCKET, AT SERIES, KEYED, STRAIN RELIEF END CAP
MATERIAL SPECIFICATIONS:				
PROCESS SPECIFICATIONS:				
NEXT ASSY:				
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION	
B	C-	AT06-12SX-SRXXX	A3	
SCALE: NONE		SHEET 1 OF 2		

TITLE: PLUG,12 SOCKET,AT SERIES,KEYED,STRAIN RELIEF END CAP

DWG NO:

AT06-12SX-SRXXX

REV: A3

SH: 1

OF: 2

REV

ECO

DESCRIPTION

DATE

BY

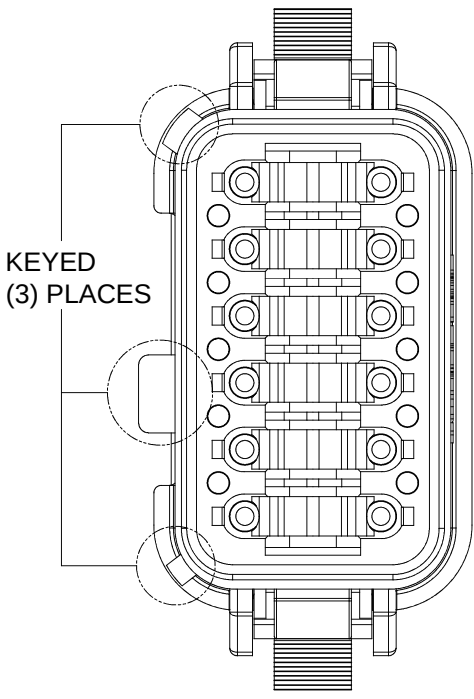
APPR

REVISIONS

P/N AT06-12SA-SRGRY

KEY-A CONFIGURATION

STANDARD COLOR: GREY



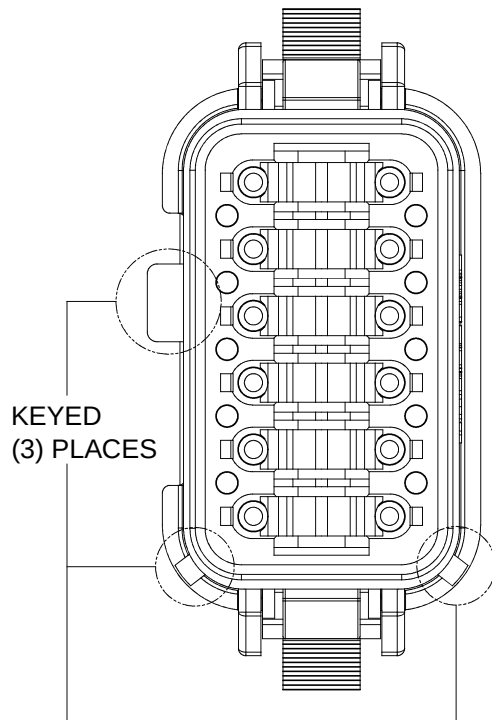
KEYED
(3) PLACES

KEY-A CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
* GREY	AT06-12SA-SRGRY
BLACK	AT06-12SA-SRBK
GREEN	AT06-12SA-SRGN
BROWN	AT06-12SA-SRBR

P/N AT06-12SB-SRBK

KEY-B CONFIGURATION

STANDARD COLOR: BLACK



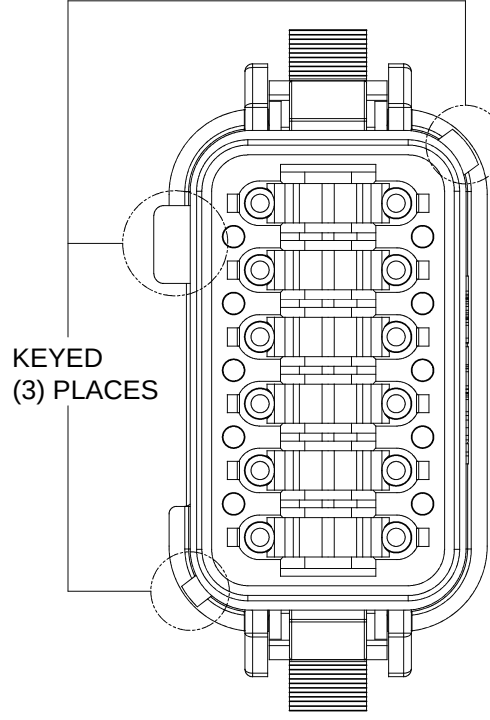
KEYED
(3) PLACES

KEY-B CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT06-12SB-SRGRY
* BLACK	AT06-12SB-SRBK
GREEN	AT06-12SB-SRGN
BROWN	AT06-12SB-SRBR

P/N AT06-12SC-SRGN

KEY-C CONFIGURATION

STANDARD COLOR: GREEN



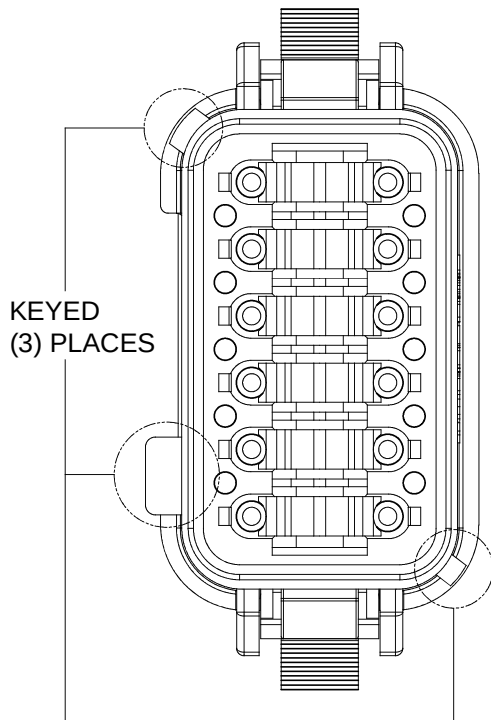
KEYED
(3) PLACES

KEY-C CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT06-12SC-SRGRY
BLACK	AT06-12SC-SRBK
* GREEN	AT06-12SC-SRGN
BROWN	AT06-12SC-SRBR

P/N AT06-12SD-SRBR

KEY-D CONFIGURATION

STANDARD COLOR: BROWN



KEYED
(3) PLACES

KEY-D CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT06-12SD-SRGRY
BLACK	AT06-12SD-SRBK
GREEN	AT06-12SD-SRGN
* BROWN	AT06-12SD-SRBR

NOTE:

AN ASTERISKS (*) PLACED BEFORE THE COLOR DENOTES THE STANDARD MOLDED COLOR OF THE CONNECTORS SHOWN ABOVE. STRAIN RELIEF END CAPS ARE AVAILABLE IN BLACK ONLY.

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: DATE 11DEC13	Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036 PLUG, 12 SOCKET, AT SERIES, KEYED, STRAIN RELIEF END CAP	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		SIZE B C- DWG NO: AT06-12SX-SRXXX REVISION A3
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 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