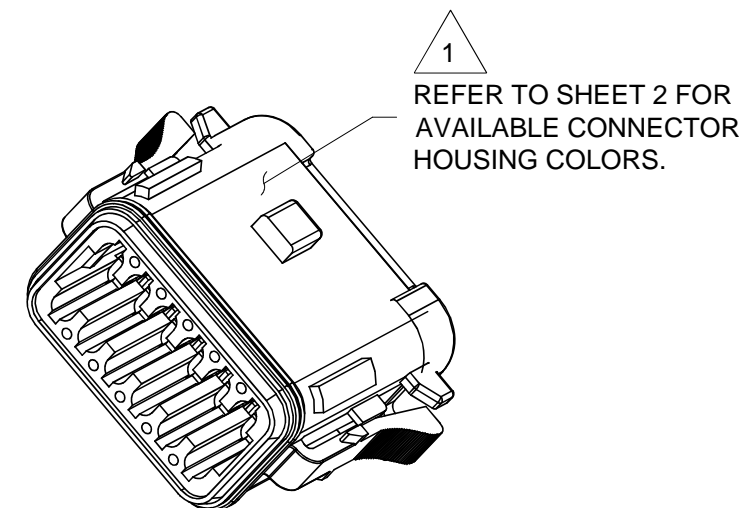
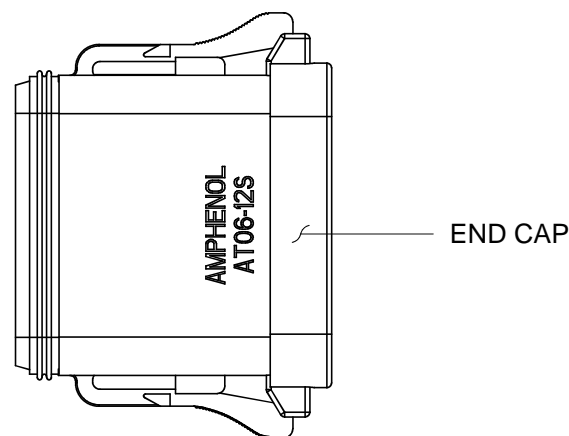
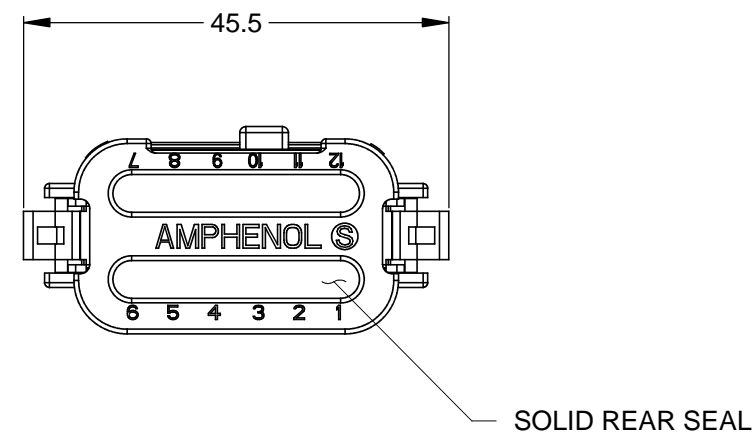
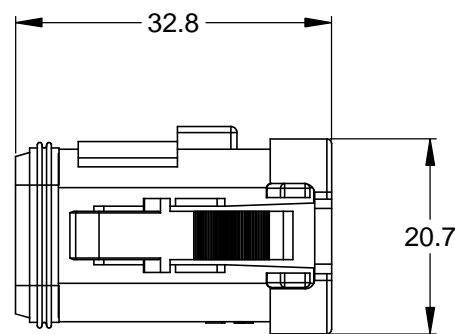
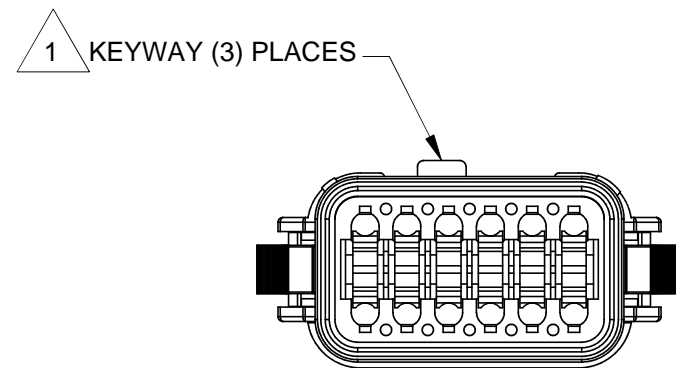


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A3	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	03/JAN/14	ORION	



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

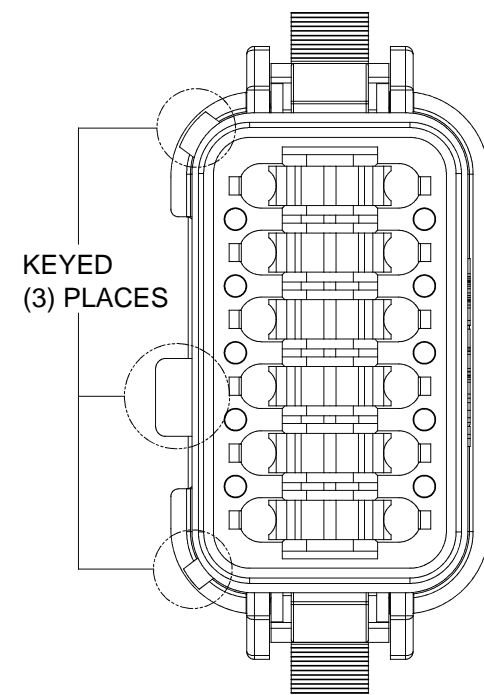
- 1 SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.
- 2. MATERIAL:  
HOUSING: THERMOPLASTIC  
SEAL: SILICONE RUBBER
- 3. MODIFICATIONS: SOLID REAR SEAL; END CAP
- 4. SPECIFICATIONS:
  - 4.1 CURRENT RATING: 13 AMPS
  - 4.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C
  - 4.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS 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.

TITLE: PLUG, 12 SOCKET, AT SERIES, KEYED, SOLID REAR SEAL, END CAP  
DWG NO.: AT06-12SX-SSXXX  
REV: A3  
SH: 1  
OF: 2

SEE SHEET 2		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	PART NUMBER			
<b>MATERIALS LIST</b>				
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: ORION.LI CHECKED: ENGINEER: APPROVAL:		DATE 03/JAN/14
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		<h1 style="margin: 0;">Amphenol</h1> <p style="margin: 0; font-size: small;">Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> <p style="margin: 0; font-weight: bold;">PLUG, 12 SOCKET, AT SERIES, KEYED, SOLID REAR SEAL, END CAP</p>
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		
		SIZE <b>B C-</b>	DWG NO. <b>AT06-12SX-SSXXX</b>	REVISION <b>A3</b>
		SHEET 1 OF 2		

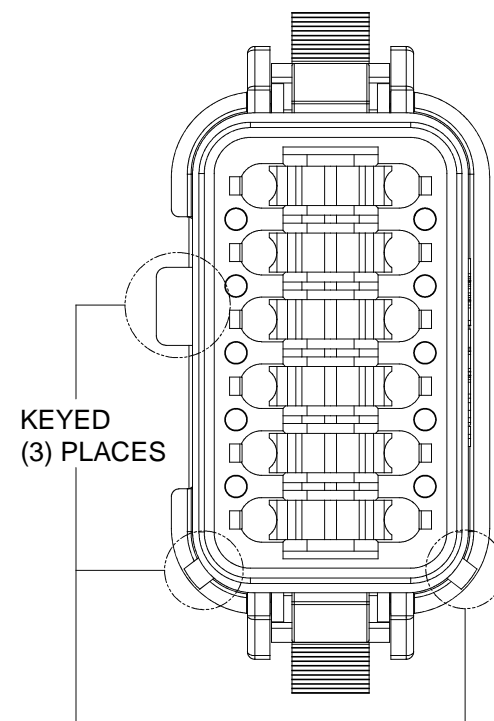
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR

P/N AT06-12SA-SS01  
KEY-A CONFIGURATION  
STANDARD COLOR: GREY



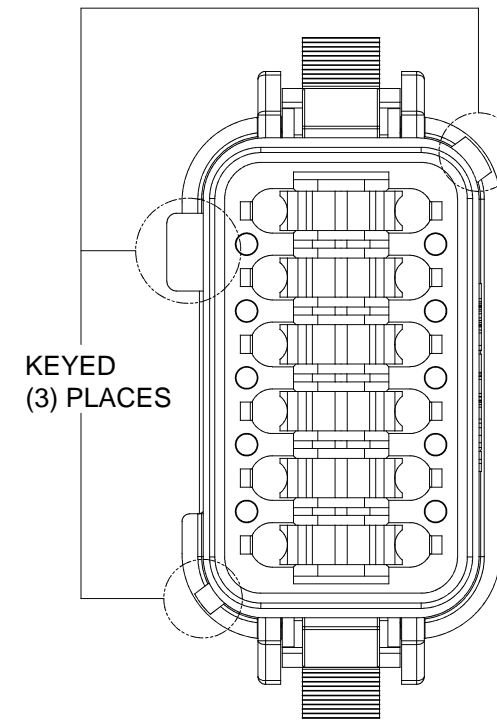
KEY-A CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
<b>* GREY</b>	<b>AT06-12SA-SS01</b>
BLACK	AT06-12SA-SSBLK
GREEN	AT06-12SA-SSGRN
BROWN	AT06-12SA-SSBRN

P/N AT06-12SB-SS01  
KEY-B CONFIGURATION  
STANDARD COLOR: BLACK



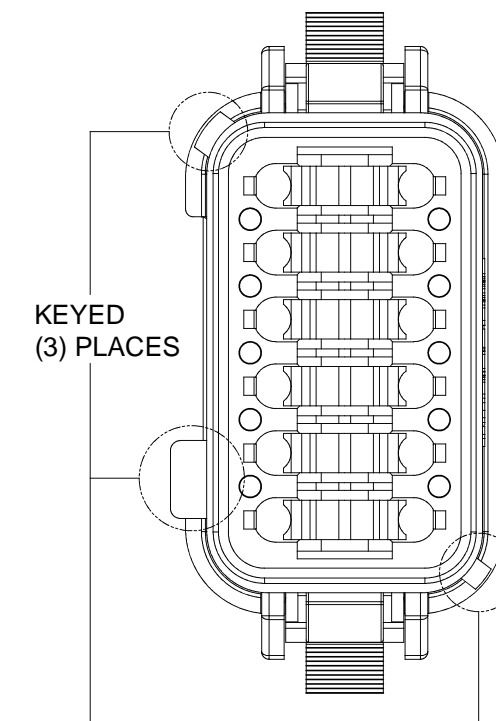
KEY-B CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT06-12SB-SSGRY
<b>* BLACK</b>	<b>AT06-12SB-SS01</b>
GREEN	AT06-12SB-SSGRN
BROWN	AT06-12SB-SSBRN

P/N AT06-12SC-SS01  
KEY-C CONFIGURATION  
STANDARD COLOR: GREEN



KEY-C CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT06-12SC-SSGRY
BLACK	AT06-12SC-SSBLK
<b>* GREEN</b>	<b>AT06-12SC-SS01</b>
BROWN	AT06-12SC-SSBRN

P/N AT06-12SD-SS01  
KEY-D CONFIGURATION  
STANDARD COLOR: BROWN



KEY-D CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT06-12SD-SSGRY
BLACK	AT06-12SD-SSBLK
GREEN	AT06-12SD-SSGRN
<b>* BROWN</b>	<b>AT06-12SD-SS01</b>

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, 12 SOCKET, AT SERIES, KEYED, SOLID REAR SEAL, END CAP  
DWG NO.: AT06-12SX-SSXXX  
REV: A3  
SH: 2  
OF: 2

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>			
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      DATE DRAWN: ORION.LI      03/JAN/14 CHECKED: ENGINEER: APPROVAL:	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:	
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	
		 Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036 PLUG, 12 SOCKET, AT SERIES, KEYED, SOLID REAR SEAL, END CAP	
		SIZE: <b>B C-</b>	REVISION: <b>A3</b>
		DWG NO.: <b>AT06-12SX-SSXXX</b>	SHEET <b>2</b> OF <b>2</b>



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](mailto:org@eplast1.ru)

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