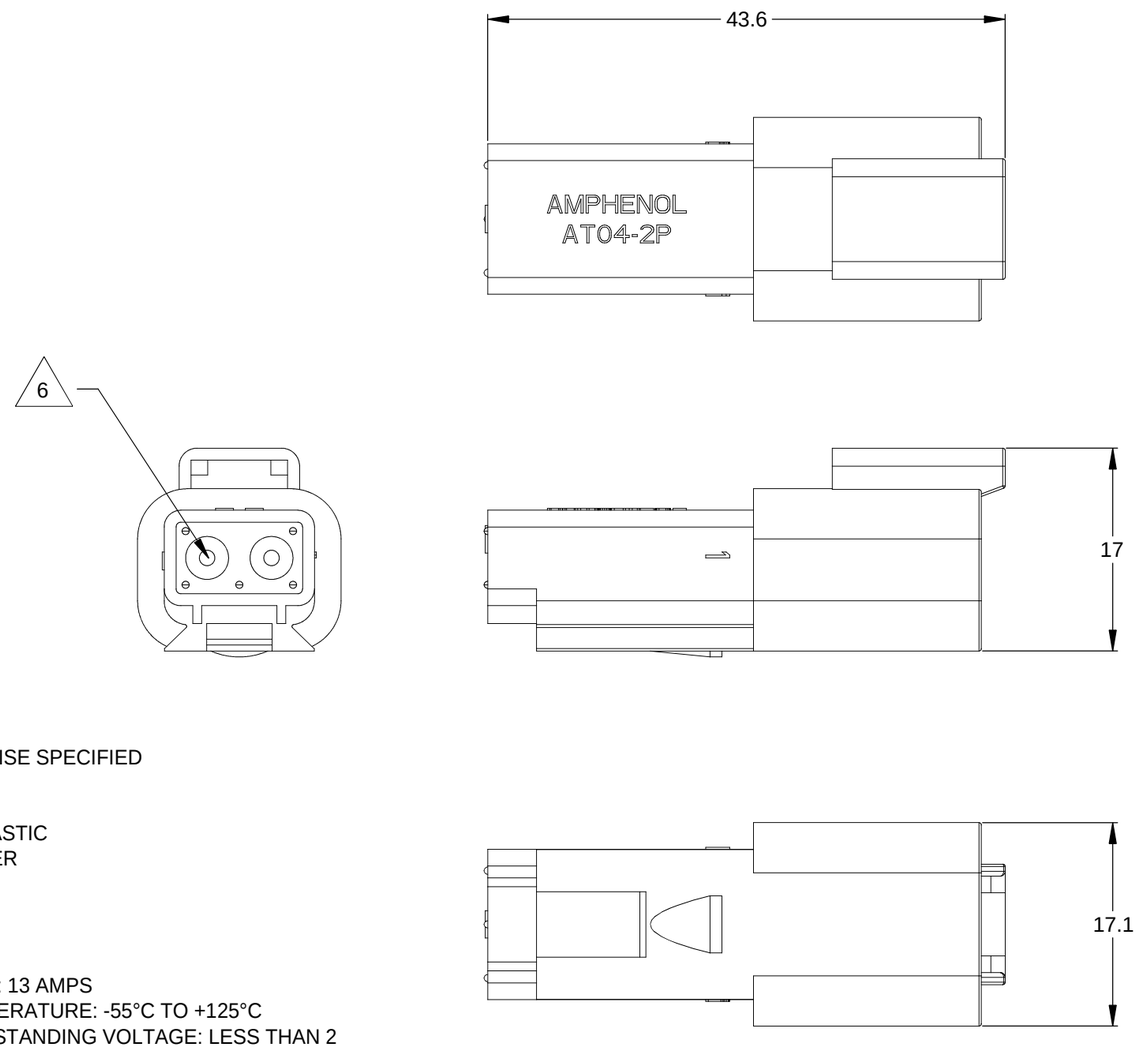
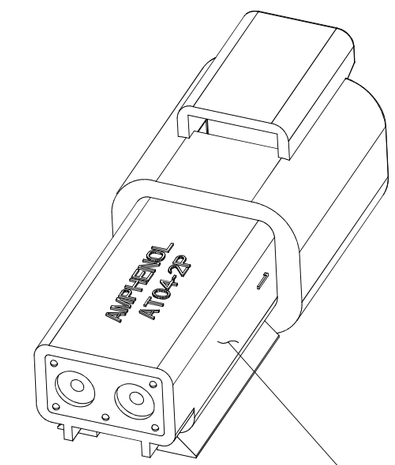
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A3	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	26DEC13	JARRY	





STANDARD MOLDED COLOR IS GREY.
ADDITIONAL COLORS SHOWN IN PART NUMBER
CHART ARE AVAILABLE VIA SPECIAL ORDER.

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MATERIAL:
   HOUSING: THERMOPLASTIC
   SEAL: SILICONE RUBBER

2. MODIFICATIONS: N/A

3. SPECIFICATIONS:
   3.1 CURRENT RATING: 13 AMPS
   3.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C
   3.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
   3.4 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
   3.5 MOISTURE RESISTANCE: IP67 (MATED CONDITION)
   3.6 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
   3.7 RoHS COMPLIANT

4. MATING PART: AT06-2S* PLUG
   (* = MODIFICATIONS AND COLORS)

5. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

6 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

PART NUMBER CHART	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT04-2P
BLACK	AT04-2P-BLK
BLUE	AT04-2P-BLU
BROWN	AT04-2P-BRN
GREEN	AT04-2P-GRN
RED	AT04-2P-RED
WHITE	AT04-2P-WHT
YELLOW	AT04-2P-YEL

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
	SEE PART NUMBER CHART		

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
3) Note reference = X

MATERIAL SPECIFICATIONS:

PROCESS SPECIFICATIONS:

NEXT ASS'Y:

SIGNATURES		DATE
DRAWN:	JARRY	26DEC13
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.

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

RECEPTACLE, 2 PIN, AT SERIES,

SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION
B	C-	AT04-2P-XXX	A3

SCALE: NONE SHEET 1 OF 1

TITLE: RECEPTACLE, 2 PIN, AT SERIES
DWG NO: AT04-2P-XXX
REV: A3
SH: 1
OF: 1

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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