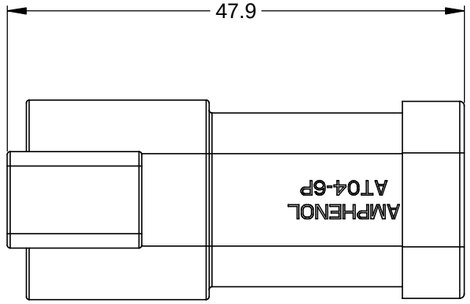
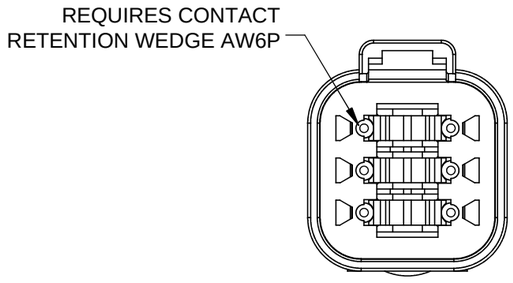
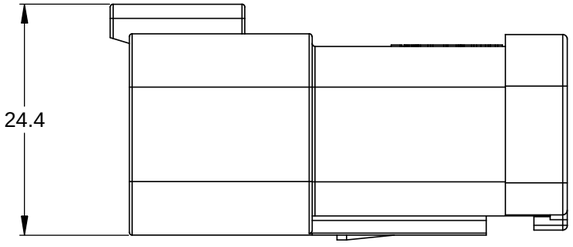
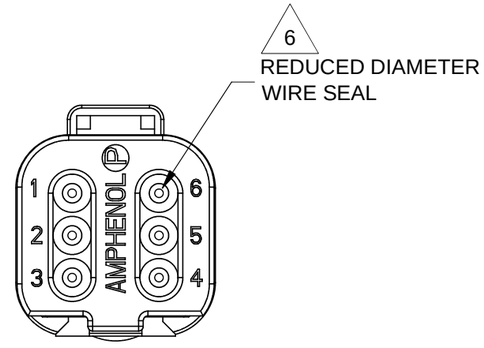
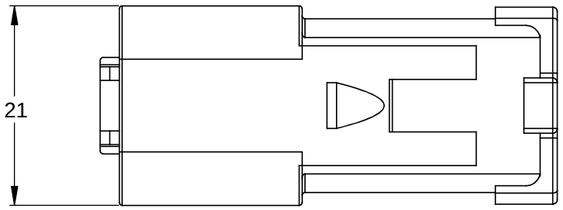
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A3	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	03JAN14	JARRY	-

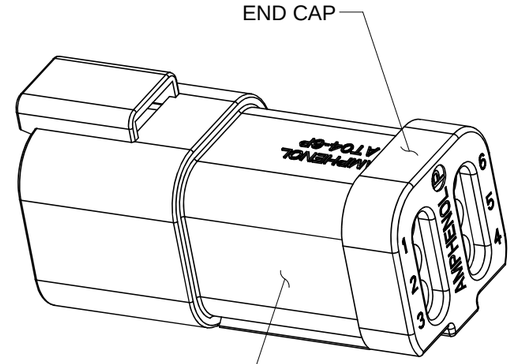












STANDARD MOLDED COLOR IS GREY.
ADDITIONAL COLORS SHOWN IN PART NUMBER
CHART ARE AVAILABLE VIA SPECIAL ORDER.

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MATERIAL:
   HOUSING: THERMOPLASTIC
   SEAL: SILICONE RUBBER

2. MODIFICATIONS: END CAP;
   REDUCED DIA. WIRE SEAL

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: AT06-6S* 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	1.35 mm (.053 in)	3.05 mm (.120 in)	14 - 20 AWG

PART NUMBER CHART	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT04-6P-MM01
BLACK	AT04-6P-MM01BLK
BLUE	AT04-6P-MM01BLU
BROWN	AT04-6P-MM01BRN
GREEN	AT04-6P-MM01GRN
RED	AT04-6P-MM01RED
WHITE	AT04-6P-MM01WHT
YELLOW	AT04-6P-MM01YEL

	SEE PART NUMBER CHART		
	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
Fractions ±1/64
Angles ±1°
3) Note reference = X

MATERIAL SPECIFICATIONS:

PROCESS SPECIFICATIONS:

NEXT ASS'Y:

SIGNATURES		DATE
DRAWN:	JARRY	03JAN14
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, 6 PIN, AT SERIES ,
REDUCED DIAMETER WIRE SEAL, END CAP

SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION
B	C-	AT04-6P-MM01XXX	A3

SCALE: NONE SHEET 1 OF 1

TITLE: RECEPTACLE,6 PIN,AT,REDUCED DIA. WIRE SEAL,END CAP
DWG NO: AT04-6P-MM01XXX
REV: A3
SH: 1
OF: 1

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/