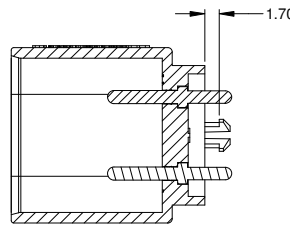
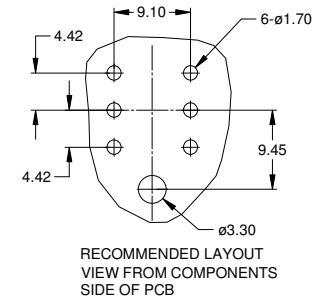
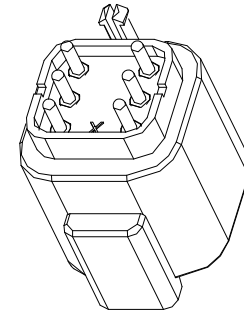
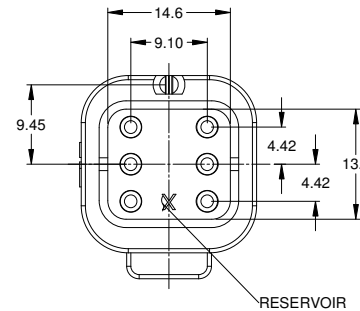
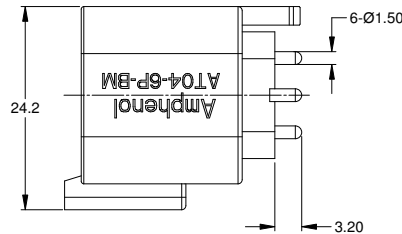
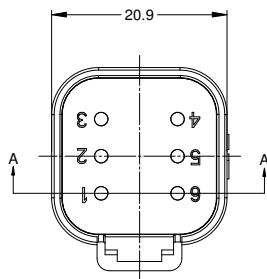
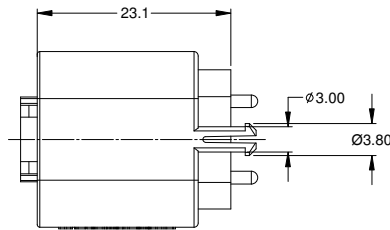


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	SEP/24/14	ORION	
A2	-	UPDATE DRAWING	OCT/06/14	JARRY	
A3	-	UPDATE DRAWING	OCT/21/14	JARRY	
A4	-	ADD NICKEL PLATING VERSION	APR/24/15	ORION	
A5	-	CHANGE PC TAIL LENGTH	AUG/04/15	ORION	TOMMY
A6	-	REMOVE A DIMENSION AND ADD COLOR	AUG/10/15	ORION	TOMMY



SECTION A-A

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:  
HOUSING: THERMOPLASTIC; COLOR: BLACK  
CONTACT: COPPER ALLOY
- MODIFICATIONS: PCB MOUNT
- SPECIFICATIONS:
  - CURRENT RATING: 13 AMPS
  - OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C
  - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
  - INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
  - MOISTURE RESISTANCE: IP67 ( MATED CONDITION )
  - MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
  - RoHS COMPLIANT
- MATING PART: AT06-6S\* PLUG  
(\* = MODIFICATIONS AND COLORS)
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

AT04-2P-BMXX VARIANTS		
CONTACT PLATING	POTTING OR NOT IN RESERVOIR	PART NUMBER
GOLD	NO POTTING	AT04-6P-BM01
GOLD	POTTING	AT04-6P-BM02
NICKEL	NO POTTING	AT04-6P-BM03
NICKEL	POTTING	AT04-6P-BM04

SEE PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	PART NUMBER	MATERIALS LIST		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES		DATE
1) All dimensions are in metric (mm).		DRAWN: ORION LI		SEP/24/14
2) Tolerances are as follows:		CHECKED:		
1 PL DEC ±0.30		FRACTIONS ±1/64		
2 PL DEC ±0.15		ANGLES ±1°		
3 PL DEC ±0.08		ENGINEER:		
3) Note reference =		APPROVAL: TOMMY XIE		SEP/24/14
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:		SIZE: B C-		DWG NO: AT04-6P-BMXX
		SCALE: NONE		REVISION: A6
		SHEET 1 OF 1		

TITLE: RECEPTACLE, 6 PIN, PCB BOARD MOUNT  
DWG NO.: AT04-6P-BMXX  
REV: A6  
SH: 1  
OF: 1

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А