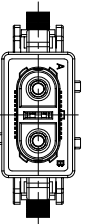
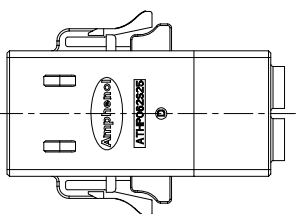
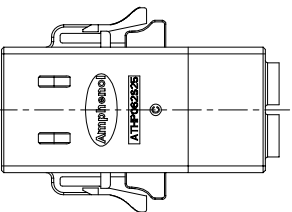
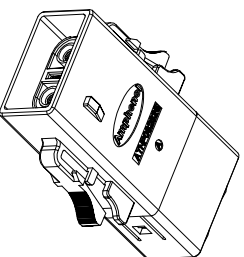
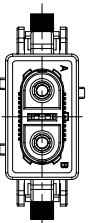
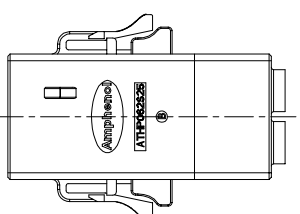
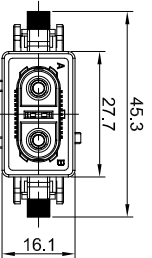
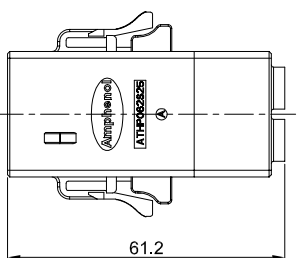
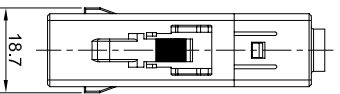


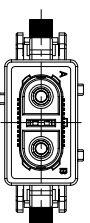
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	FIRST RELEASE	May/22/17	Regan	Tommy
A2	-	MODIFY THE CURRENT RATING	Jul/10/17	White	Tommy

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:
  - HOUSING: THERMOPLASTIC UL 94V0
  - SEAL: SILICONE RUBBER
  - POWER CONTACT: COPPER ALLOY, Tin PLATED
  - SHIELDING: COPPER ALLOY, NICKLE PLATED
- SPECIFICATIONS:
  - CURRENT RATING: 6.0mm2 ( MS10B23XX ) @35 AMPS  
4.0mm<sup>2</sup> ( SS12A1XX-10 ) @25 AMPS  
2.5mm<sup>2</sup> ( SS12A1XX ) @20 AMPS
  - "XX" DENOTES DIFFERENT PLATING.
  - VOLTAGE RATING: 1000 V AC/DC
  - OPERATING TEMPERATURE: 40°C TO +130°C
  - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLAMPS CURRENT LEAKAGE @ 3000 VOLTS AC.
  - INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN@25±5°C.
  - DEGREE OF PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)
  - MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
  - Rohs COMPLIANT
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



C Key



D Key

PART NUMBER	Key type	Cable OD Range
ATHP062S25EEL-S1	A Key	
ATHP062S25EEL-B-S1	B Key	6.5-7.5 mm
ATHP062S25EEL-C-S1	C Key	
ATHP062S25EELD-S1	D Key	
ATHP062S25EEL-S2	A Key	
ATHP062S25EEL-B-S2	B Key	4.8-5.8 mm
ATHP062S25EEL-C-S2	C Key	
ATHP062S25EELD-S2	D Key	

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>			

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
1) All dimensions given in millimeters.	DRAWN:	DATE:	
2) Tolerances are as follows:	DATE:	DATE:	
1 Pt. DEC 0.30	10/17	10/17	
3 Pt. DEC 0.10	10/17	10/17	
3) Note reference =	ENGINEER:	APPROVAL:	
	Tommy	Jul/10/17	
MATERIAL SPECIFICATIONS:			
CUSTOMER: Tommy			
PROCESS SPECIFICATIONS:			
THIS DRAWING IS SUPERSEDED BY THE LATEST REVISIONS. SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. THE MANUFACTURER ASSUMES NO RESPONSIBILITY FOR REPRODUCTION AND RELATED ALL MANUFACTURING VARIATIONS.			
SCALE: NONE	SIZE: B	TYPE: C-	REV: A2
		ATHP062S25EEL-SX	AZ

**Amphenol**  
Site Systems - www.amphenol-site.com  
44724 Morley Drive  
Clinton Township, MI 48036

ATHP - PLUG, 2 PIN, HVIL WITH EMC SHIELDING

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