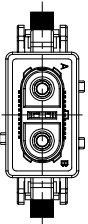
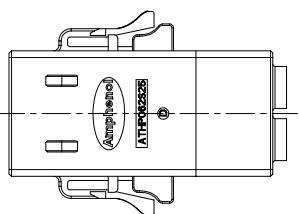
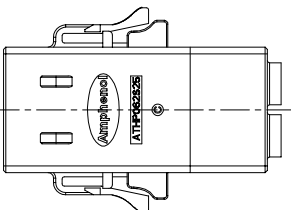
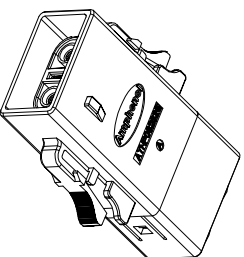
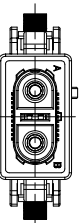
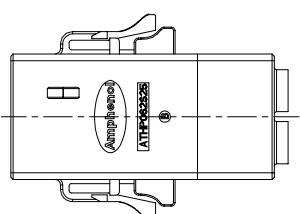
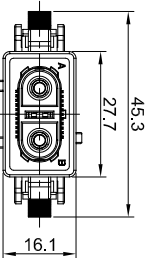
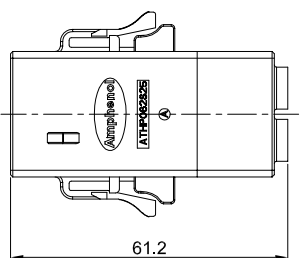
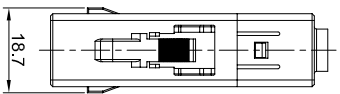


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	FIRST RELEASE	May/22/17	Regan	Tommy
A2	-	MODIFY THE CURRENT RATING	Jul/10/17	White	Tommy

**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.



A Key

B Key

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 are 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	
5 Pt. DEC 0.08	10/17	10/17	
3) Note reference =	ENGINEER:	APPROVAL:	
	Tommy	Tommy	
	Jul/10/17	Jul/10/17	

MATERIAL SPECIFICATIONS:			
CUSTOMER:	APPROVAL:	DATE:	
Tommy	Tommy	Jul/10/17	
THIS DRAWING IS SUPPLEMENTARY TO THE AMPHENOL SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA. THE AMPHENOL CORPORATION HAS NO RESPONSIBILITY FOR REPRODUCTION AND USE HEREIN. ALL MANUFACTURING VARIATIONS ARE ACCEPTED.			
SCALE:	NONE	SHEET:	1 OF 1

PROCESS SPECIFICATIONS:			
NEXT ASST:			

SIGNATURES			
DRAWN:	DATE:	DATE:	
10/17	10/17	10/17	
ENGINEER:	APPROVAL:	DATE:	
Tommy	Tommy	Jul/10/17	

CUSTOMER:			
HVL WITH EMC SHIELDING			
ATHP - PLUG, 2 PIN.			
44724 Morley Drive			
Clinton Township, MI 48036			
She Systems - www.amphenol-she.com			
44724 Morley Drive			
Clinton Township, MI 48036			

Amphenol			
She Systems - www.amphenol-she.com			
44724 Morley Drive			
Clinton Township, MI 48036			

TITLE:			
ATHP - PLUG, 2 PIN, HVL WITH EMC SHIELDING			
DWG NO: ATHP062S25EELX-SX			
REV: A2			
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