

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

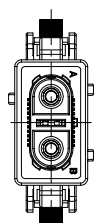
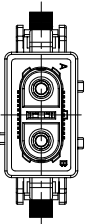
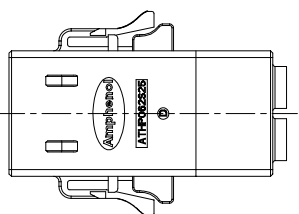
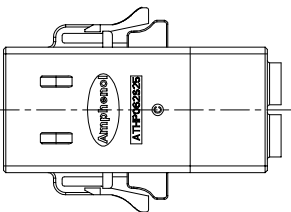
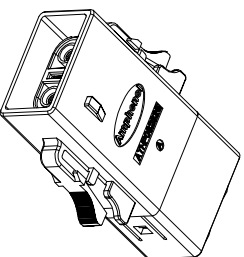
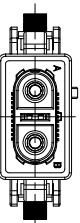
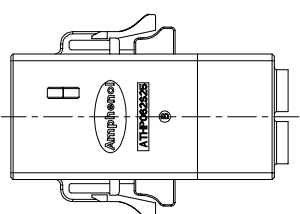
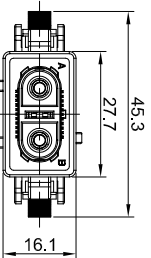
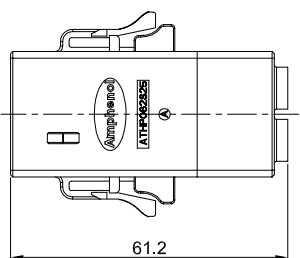
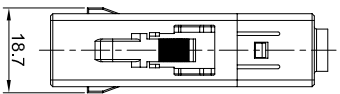
1. MATERIAL:

- 1.1 HOUSING: THERMOPLASTIC UL 94V0
- 1.2 SEAL: SILICONE RUBBER
- 1.3 POWER CONTACT: COPPER ALLOY, Tin PLATED
- 1.4 SHIELDING: COPPER ALLOY, NICKLE PLATED

2. SPECIFICATIONS:

- 2.1 CURRENT RATING: 6.0mm2 (MS10B23XX) @35 AMPS
4.0mm² (SS12A1XX-10) @25 AMPS
2.5mm² (SS12A1XX) @20 AMPS
- "XX" DENOTES DIFFERENT PLATING.
- 2.2 VOLTAGE RATING: 1000 V AC/DC
- 2.3 OPERATING TEMPERATURE: 40°C TO +130°C
- 2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLAMPS CURRENT LEAKAGE @ 3000 VOLTS AC.
- 2.5 INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN@25±5°C.
- 2.6 DEGREE OF PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)
- 2.7 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
- 2.8 RoHS COMPLIANT

3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



PART NUMBER	Key type	Cable OD Range
ATHP062S25EEL-S1	A Key	
ATHP062S25EELB-S1	B Key	6.5-7.5 mm
ATHP062S25EELC-S1	C Key	
ATHP062S25EELD-S1	D Key	
ATHP062S25EELS-S2	A Key	
ATHP062S25EELB-S2	B Key	4.8-5.8 mm
ATHP062S25EELC-S2	C Key	
ATHP062S25EELD-S2	D Key	

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
MATERIALS LIST			

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
DRAWN:	DATE:	SIGNATURES	
1 P. DEC 20/09	Jul/10/17	White	Jul/10/17
3 P. DEC 20/09	Jul/10/17	Tommy	Jul/10/17
3 P. DEC 20/09	Jul/10/17	Tommy	Jul/10/17
CUSTOMER:		APPROVAL:	
HVL WITH EMC SHIELDING		ATHP - PLUG 2 PIN.	
44724 Morley Drive		44724 Morley Drive	
Clinton Township, MI 48036		Clinton Township, MI 48036	
She Systems - www.amphenol-she.com		She Systems - www.amphenol-she.com	
Amphenol			

SCALE	SIZE	TYPE	DWG NO.	REVISION
NONE	B	C-	ATHP062S25EELX-SX	A2
SHEET	1	OF	1	

ATHP - PLUG 2 PIN HML 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

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

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