

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.

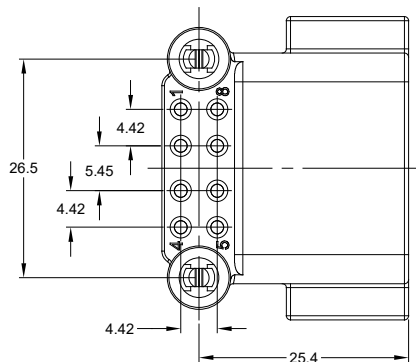
2. MATERIAL:
 HOUSING: THERMOPLASTIC; COLOR: SEE SHEET 2
 CONTACT: COPPER ALLOY
 PLATING: NICKEL UNDERPLATE
 SEE CHART FOR OVERALL FINISH

3. MODIFICATIONS: RIGHT ANGLE PCB MOUNT, SNAP FIT

4. SPECIFICATIONS:
 4.1 CURRENT RATING: 13 AMPS
 4.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C
 4.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
 4.4 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
 4.5 MOISTURE RESISTANCE: IP67 (MATED CONDITION)
 4.6 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
 4.7 RoHS COMPLIANT

5. MATING PART: AT06-08SX* PLUG
 (X = A,B,C,D KEYS; * = MODIFICATIONS AND COLORS)

6. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	2JUL2018	JAH	
A2	-	UPDATE DRAWING	25/MAR/19	BROOK	TOMMY
A3	-	MODIFIED DESCRIPTION	12JUL19	BROOK	TOMMY

TITLE: RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK

DWG NO:

ATF13-08PX-BM0X

REV: A3

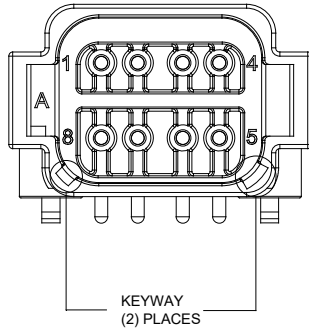
SH: 1

OF: 2

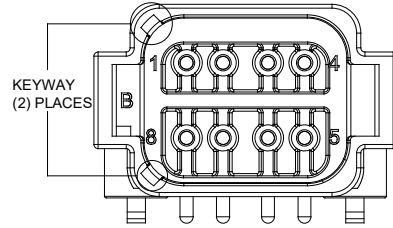
SEE PART NUMBER CHART		SIGNATURES		DATE	ITEM
QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION			
MATERIALS LIST					
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 1) All dimensions are in metric (mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08		DRAWN: BROOK DING		12/JUL/19	 Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036
3) Note reference =		CHECKED: ORION LI		12/JUL/19	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		ENGINEER:			
PROCESS SPECIFICATIONS:		APPROVAL: TOMMY XIE		12/JUL/19	
NEXT ASSY:		CUSTOMER:			RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK
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.		CUSTOMER:			DWG NO: B C- ATF13-08PX-BM0X A3
SCALE: NONE		SHEET 1 OF 2			

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	2JUL2018	JAH	
A2	-	UPDATE DRAWING	25/MAR/19	BROOK	TOMMY
A3	-	MODIFIED DESCRIPTION	12JUL19	BROOK	TOMMY

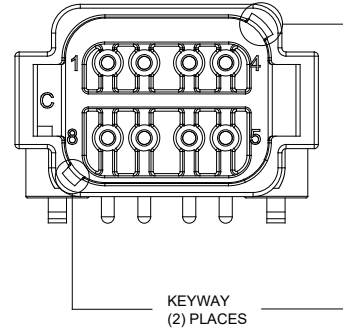
P/N ATF13-08PA-BM0X
KEY-A CONFIGURATION
COLOR: GREY



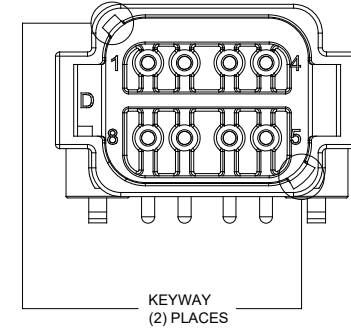
P/N ATF13-08PB-BM0X
KEY-B CONFIGURATION
COLOR: BLACK



P/N ATF13-08PC-BM0X
KEY-C CONFIGURATION
COLOR: GREEN



P/N ATF13-08PD-BM0X
KEY-D CONFIGURATION
COLOR: BROWN



ATF13-08PA-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PA-BM01
TIN	ATF13-08PA-BM03

ATF13-08PB-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PB-BM01
TIN	ATF13-08PB-BM03

ATF13-08PC-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PC-BM01
TIN	ATF13-08PC-BM03

ATF13-08PD-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PD-BM01
TIN	ATF13-08PD-BM03

SEE PART NUMBER CHART		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	PART NUMBER	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 3) Note reference = Δ		SIGNATURES DRAWN: BROOK.DING CHECKED: ORION LI ENGINEER: APPROVAL: TOMMY.XIE CUSTOMER:		DATE 12/JUL/19 12/JUL/19 12/JUL/19
MATERIAL 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.		
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:		SCALE: NONE		
		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036 RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK		REVISION A3
		SIZE B C-	TYPE C-	DWG NO. ATF13-08PX-BM0X
		SHEET 2 OF 2		

TITLE: RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN,SNAP FIT,BOARDLOCK
DWG NO.: ATF13-08PX-BM0X
REV: A3
SH: 2
OF: 2

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