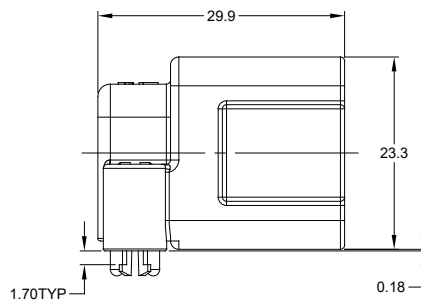
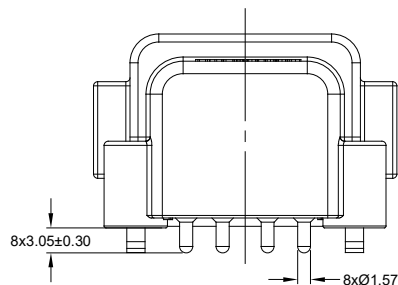
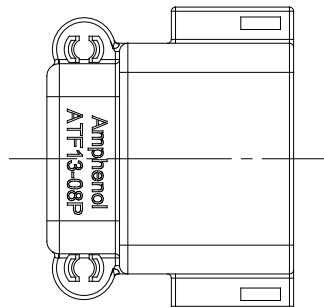
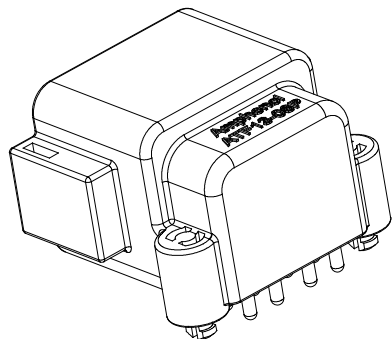


RECOMMENDED PCB LAYOUT

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.

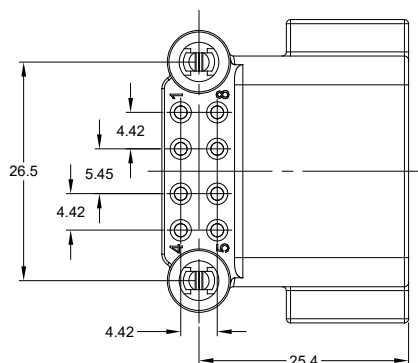
2. MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC; COLOR: SEE SHEET 2
CONTACT: COPPER ALLOY
PLATING: NICKEL UNDERPLATE
SEE CHART FOR OVERALL FINISH

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

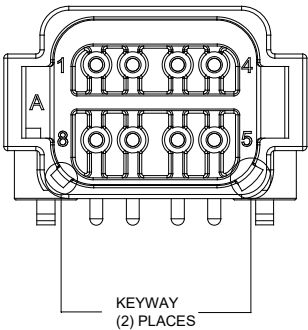
SH: 1

OF: 2

SEE PART NUMBER CHART		PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY		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 3) Note reference = 		SIGNATURES		DATE		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036 RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK
		DRAWN: BROOK DING		12/JUL/19		
		CHECKED: ORION LI		12/JUL/19		
		ENGINEER:				
		APPROVAL: TOMMY XIE		12/JUL/19		
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- TYPE: NONE DWG NO: ATF13-08PX-BM0X REVISION: A3		
		SCALE: 1		SHEET 1 OF 2		

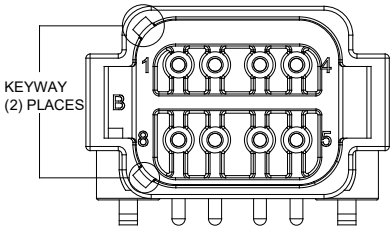
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	2JUL2018	JAH	
A2	-	UPDATE DRAWING	25/MAR/19	BROOK	TOMMY
A3	-	MODIFIED DESCRIPTION	12JUL19	BROOK	TOMMY

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



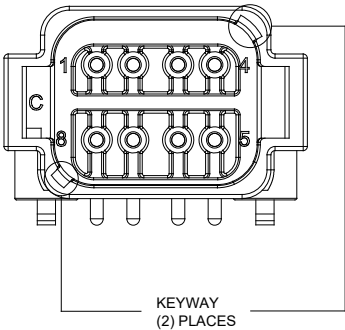
ATF13-08PA-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PA-BM01
TIN	ATF13-08PA-BM03

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



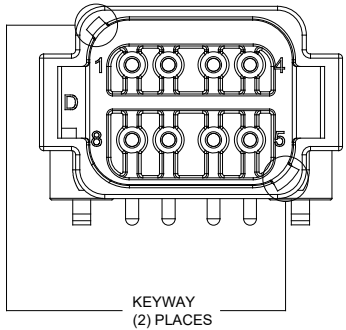
ATF13-08PB-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PB-BM01
TIN	ATF13-08PB-BM03

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



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

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



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

		SEE PART NUMBER CHART					
		PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM	
QUANTITY		MATERIALS LIST					
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES		DATE		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN: BROOK DING		12/JUL/19			
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: ORION LI		12/JUL/19			
1 PL DEC ± 0.30		ENGINEER:					
2 PL DEC ± 0.15		APPROVAL: TOMMY XIE		12/JUL/19			
3 PL DEC ± 0.08		CUSTOMER:				RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK	
3) Note reference = 		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.					
MATERIAL SPECIFICATIONS:							
PROCESS SPECIFICATIONS:							
NEXT ASSY:		SCALE: NONE		SIZE TYPE DWG NO:		REVISION	
				B C- ATF13-08PX-BM0X		A3	
				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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru