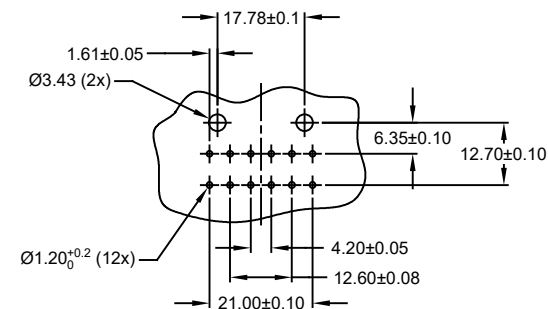
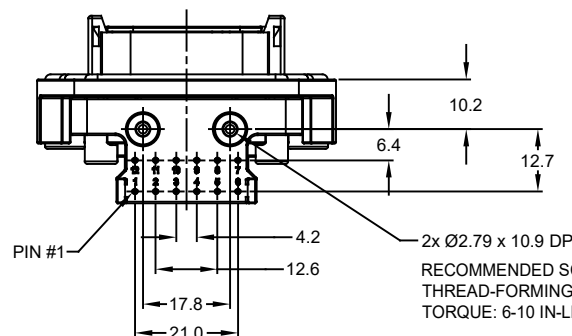
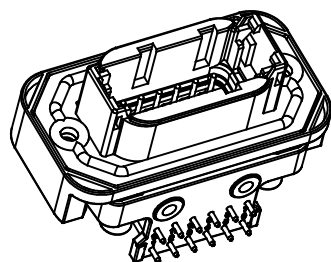
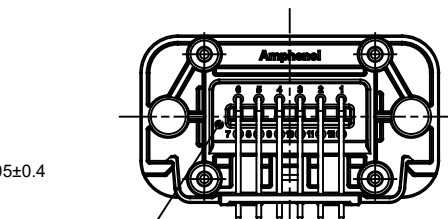
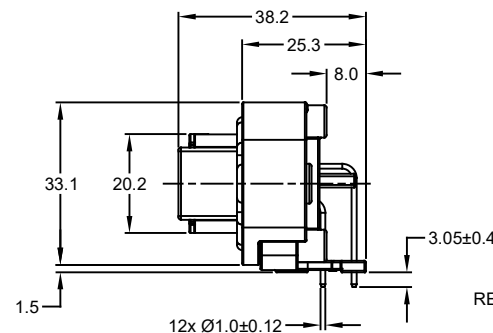
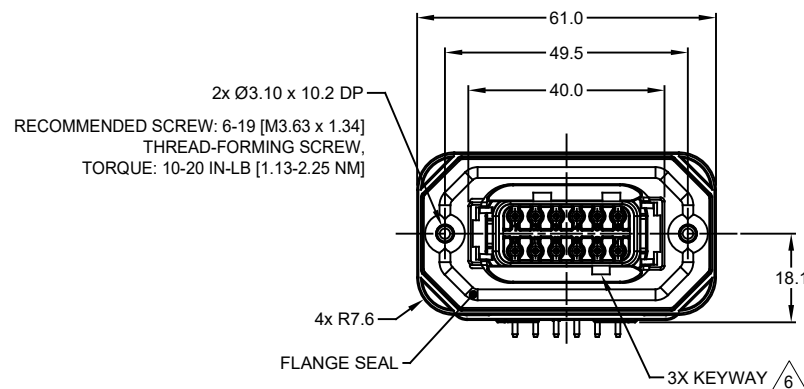


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DRAWING	15JUN18	SULLEN	TOMMY



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC, GREY
SEAL: SILICONE RUBBER
CONTACT: COPPER ALLOY
- CONTACT PLATING: SEE SHEET 2
- MODIFICATIONS: FLANGE; RA PCB MOUNT
- SPECIFICATIONS:
4.1 CURRENT RATING: 7.5 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

- MATING PART: ATM06-12SX-
(X = A,B,C,D KEYS ; * = MODIFICATIONS AND COLORS)

SEE SHEET 2 FOR OTHER KEY ARRANGEMENTS AND COLORS

- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY

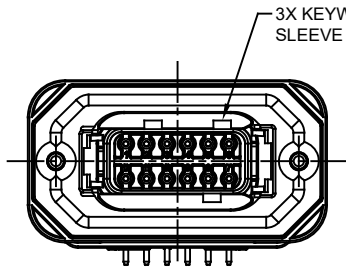
ATM13-12PX-BMXX				DESCRIPTION		ITEM	
PART NUMBER							
QUANTITY		MATERIALS LIST					
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES		DATE		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
1) All dimensions are in metric (mm).		DRAWN: SULEN.ZHANG		15JUN18			
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: ORION LI		15JUN18			
1 PL DEC ±0.30		FRACTIONS ±1/64					
2 PL DEC ±0.15		ANGLES ±1°					
3) Note reference = 		ENGINEER:					
APPROVAL: TOMMY.XIE		15JUN18					
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:		SCALE: NONE		SIZE: B C-		DWG NO: ATM13-12PX-BMXX	
				REVISION: A1			
				SHEET 1		OF 2	

Amphenol

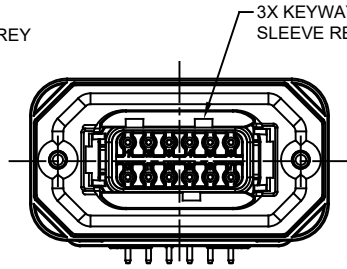
Sine Systems - www.amphenol-sine.com
44724 Morley Drive
Clinton Township, MI 48036

PCB MOUNT RECEPTACLE 12PIN,
RA FLANGE, ATM SERIES

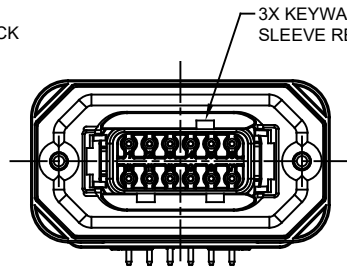
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DRAWING	15JUN18	SULLEN	TOMMY



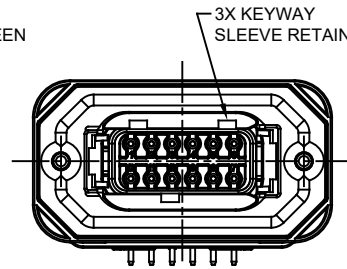
ATM13-12PA-BMXX
KEY A



ATM13-12PB-BMXX
KEY B



ATM13-12PC-BMXX
KEY C



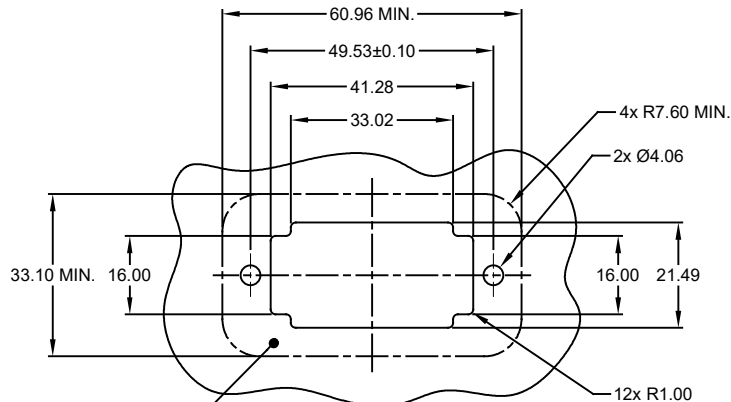
ATM13-12PD-BMXX
KEY D

ATM13-12PA-BMXX VARIANTS		
CONTACT PLATING	POTTING OR NOT IN RESERVOIR	PART NUMBER
GOLD	NO POTTING	ATM13-12PA-BM01
GOLD	POTTING	ATM13-12PA-BM02
TIN	NO POTTING	ATM13-12PA-BM03
TIN	POTTING	ATM13-12PA-BM04

ATM13-12PB-BMXX VARIANTS		
CONTACT PLATING	POTTING OR NOT IN RESERVOIR	PART NUMBER
GOLD	NO POTTING	ATM13-12PB-BM01
GOLD	POTTING	ATM13-12PB-BM02
TIN	NO POTTING	ATM13-12PB-BM03
TIN	POTTING	ATM13-12PB-BM04

ATM13-12PC-BMXX VARIANTS		
CONTACT PLATING	POTTING OR NOT IN RESERVOIR	PART NUMBER
GOLD	NO POTTING	ATM13-12PC-BM01
GOLD	POTTING	ATM13-12PC-BM02
TIN	NO POTTING	ATM13-12PC-BM03
TIN	POTTING	ATM13-12PC-BM04

ATM13-12PD-BMXX VARIANTS		
CONTACT PLATING	POTTING OR NOT IN RESERVOIR	PART NUMBER
GOLD	NO POTTING	ATM13-12PD-BM01
GOLD	POTTING	ATM13-12PD-BM02
TIN	NO POTTING	ATM13-12PD-BM03
TIN	POTTING	ATM13-12PD-BM04



INTERNAL SEALING SURFACE
FINISH TO BE 3.2/ OR BETTER $\sqrt{10.13}$

RECOMMENDED PANEL
CUTOUT

	ATM13-12PX-BMXX				
	PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY					
MATERIALS LIST					
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES		DATE	
1) All dimensions are in metric (mm).		DRAWN: SULEN.ZHANG		15JUN18	
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: ORION.LI		15JUN18	
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64		ENGINEER:			
2 PL DEC ±0.15 Angles ±1°		APPROVAL: TOMMY.XIE		15JUN18	
3 PL DEC ±0.08					
3) Note reference =					
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:					

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