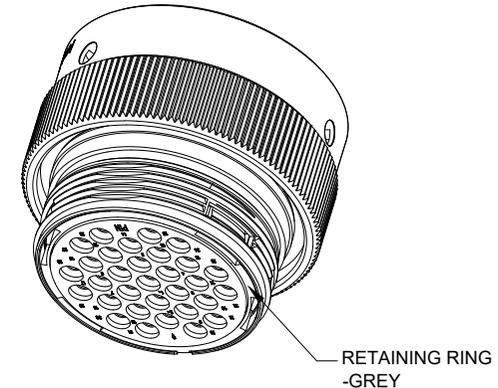
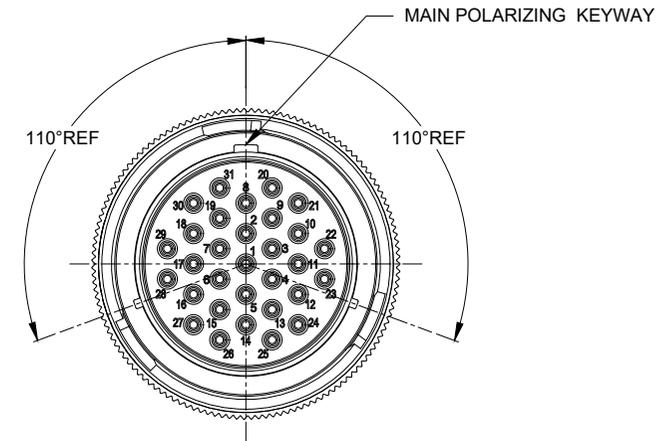
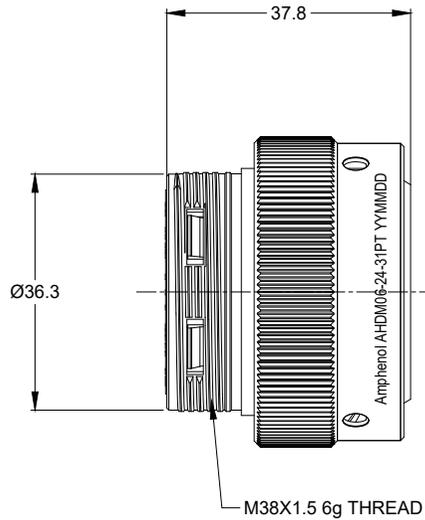
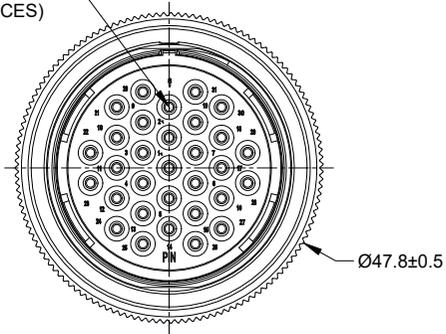


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASE NEW DRAWING	18/OCT/18	BROOK	TOMMY
A2	--	ADD MORE MATERIAL NOTES	25/OCT/18	BROOK	TOMMY

△ SIZE 16 CONTACTS  
6 (31 PLACES)



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:  
SHELL: ZINC ALLOY, NICKEL PLATED  
COUPLING RING: ALUMINUM ALLOY, NICKEL PLATED  
INSERT AND RETAINING RING: THERMOPLASTIC  
SEAL: SILICONE RUBBER
- MODIFICATIONS: THREADED HOUSING; THIN WALL DIA. WIRE SEAL
- SPECIFICATIONS:  
3.1 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C.  
3.2 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.  
3.3 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHM MIN @ 25°C.  
3.4 MOISTURE RESISTANCE: IP67&IP69K ( MATED CONDITION ).  
3.5 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES  
3.6 RoHS COMPLIANT
- MATING PART: AHDM04-24-31S\* (\* = SEAL TYPE)
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

△ CONTACT SIZE AND WIRE RANGE:

CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE	CURRENT RATING
16	2.23 mm (.088 in)	2.69 mm (.106 in)	14-20 AWG	13 AMPS

TITLE: PLUG, 24 SZ 31 PIN, THIN, WIDE THD

DWG NO: AHDM06-24-31PT

REV: A2

SH: 1

OF: 1

AHDM06-24-31PT		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      Fractions ±1/64				
2 PL DEC ±0.15      Angles ±1°				
3 PL DEC ±0.08				
3) Note reference = △				
MATERIAL SPECIFICATIONS:		SIGNATURES      DATE		
PROCESS SPECIFICATIONS:		DRAWN: BROOK      25/OCT/18		
NEXT ASSY:		CHECKED: ORION      25/OCT/18		
		ENGINEER:		
		APPROVAL: TOMMY      25/OCT/18		
		CUSTOMER:		
		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.		
		<p style="text-align: center;"><b>Amphenol</b></p> <p style="text-align: center;">Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>		
		PLUG, 24 SZ 31 PIN, THIN, WIDE THD		
		SIZE	TYPE	DWG NO:
		B	C-	AHDM06-24-31PT
		SCALE:	REVISION	
		NONE	A2	
		SHEET 1 OF 1		

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)