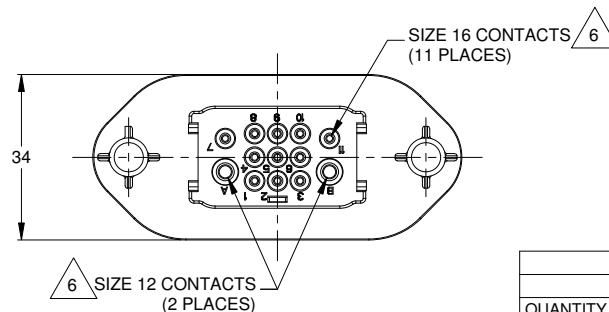
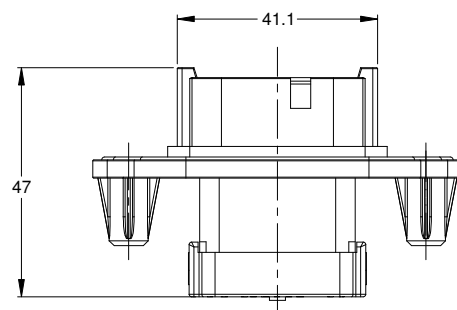
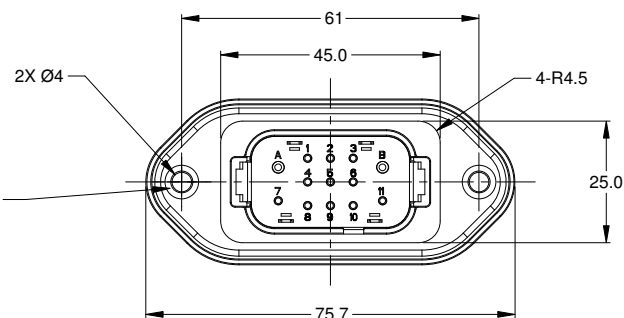
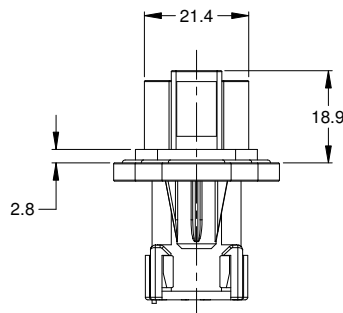


WILL ACCEPT PLASTIC SELF
THREAD SCREWS: EXAMPLE: ST4.8

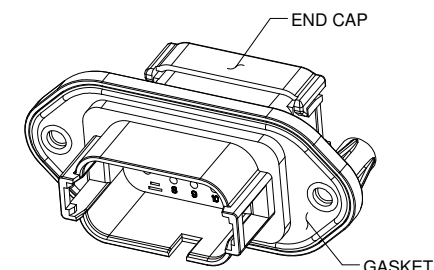
RECOMMENDED TORQUE
VALUES: 1.9-2.2 N.M



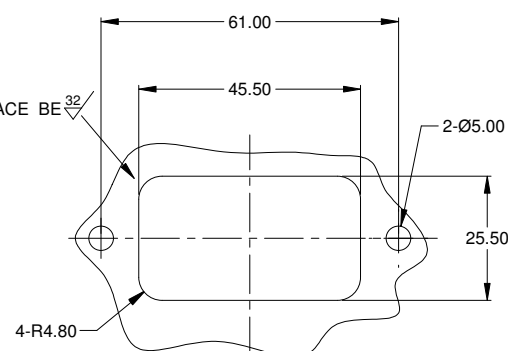
6 CONTACT SIZE AND REAR SEAL WIRE RANGE:

CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE	CURRENT RATING
16	2.24 mm (.088 in)	3.68 mm (.145 in)	14-20 AWG	13 AMPS
12	3.40 mm (.134 in)	4.95 mm (.195 in)	12-14 AWG	25 AMPS

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A3	-	RELEASE NEW DRAWING FORMAT	20MAY16	ORION	TOMMY



INTERNAL SEALING SURFACE BE ³²
OR BETTER 0.13



RECOMMENDED PANEL CUTOUTS

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC; COLOR: BLACK
SEAL: SILICONE RUBBER
- MODIFICATIONS: STANDARD DIAMETER WIRE SEAL;
END CAP
- SPECIFICATIONS:
3.1 CURRENT RATING: SEE NOTE 6
3.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C
3.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2
MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
3.4 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
3.5 MOISTURE RESISTANCE: IP67 (MATED CONDITION)
3.6 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
3.7 RoHS COMPLIANT
- MATING PART: AT1612-13SB* PLUG
(* = MODIFICATIONS)
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

AT1612-13PB-G		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 AT SERIES, 13 PIN RECEPTACLE W/FLANGE GASKET & STANGARD DIAMETER SEAL
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN:	ORION LI	
2) Tolerances are as follows:		CHECKED:	20MAY16	
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64		ENGINEER:		
2 PL DEC ±0.15 Angles ±1°		APPROVAL:		
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:		SIZE	TYPE	DWG NO:
		B	C-	AT1612-13PB-G
		SCALE: NONE		REVISION A3
		SHEET 1 OF 1		

TITLE: AT13 PIN RECEPT W/FLANGE GASKET & STANDARD DIA SEAL
DWG NO: AT1612-13PB-G
REV: A3
SH: 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

www.lifeelectronics.ru