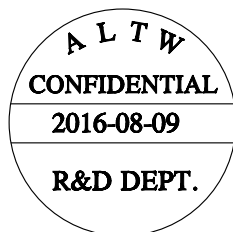
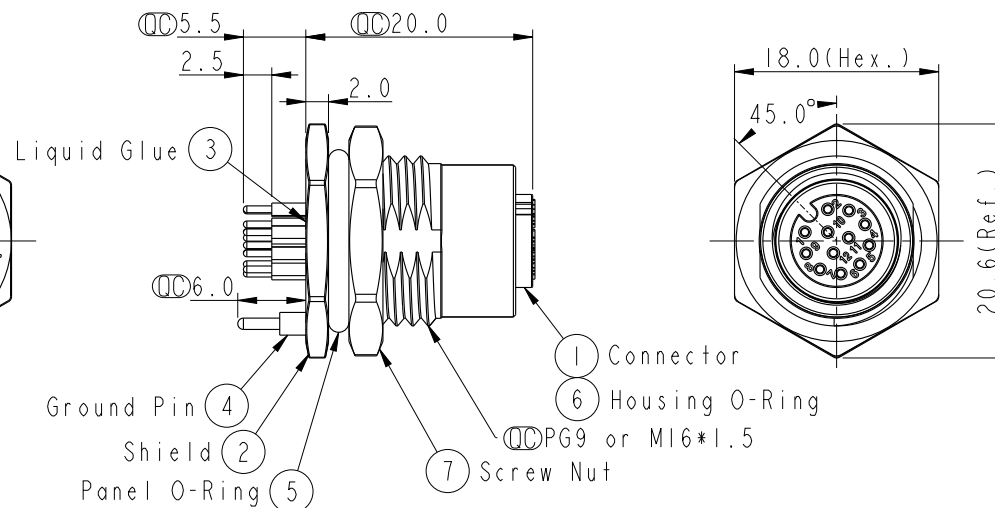
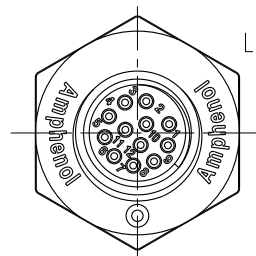
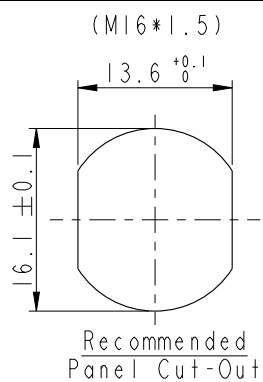
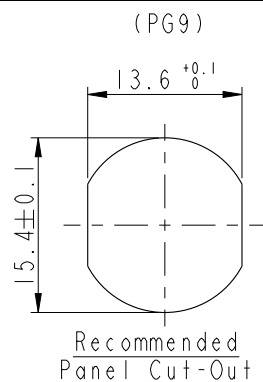
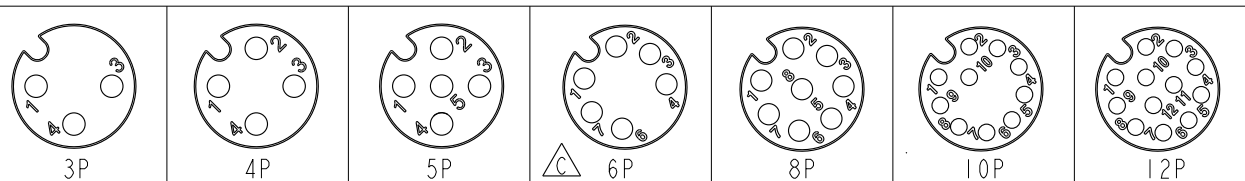


REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION
B	LEN1570234~239 LE31570210~215	2015/07/20	Yulong_wang	Change to Share Drawing.
C	LEN1680402~413	2016/08/09	Yulong_wang	Add 6Pin & IP69K.



Note:

- * $\varnothing$ Important Dimension.
- * $\triangle$ Waterproof Rate: IP68, IP69K.
- * Housing: Nylon+GF, Black.
- * Female Pin: Copper Alloy, Gold Plated.
- * Shield: Zinc Alloy, Nickel Plated.
- * Ground Pin: Copper Alloy, Gold Plated.
- * Screw Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated.
- * Panel O-Ring: Viton, Black.
- * Housing O-Ring: Viton, Green.
- * Rated Voltage: 3 & 4Pin 250V dc. or ac.
5Pin 60V dc. or ac.
6~12Pin 30V dc. or ac.
- * Rated Current: 3~5Pin 4A
6~8Pin 2A
10~12Pin 1.5A
- * Operating Temperature: -40~105°C
- * For Panel Thickness Max 4.5mm.
- * Recommended Nut Torque: 4~6 Kgf.cm.

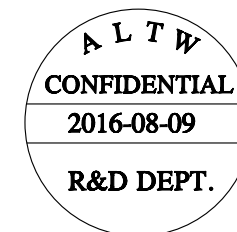


Pin Assignment Front View

UNIT: mm				TITLE		ITEM NO		DRAWN BY		DATE	
TOLERANCE		± 0.25		MI2 A-Code Female Conn.		DWG NO		Yulong_wang		2016-08-09	
.X		± 0.1		PCB Type Shielded		MSAS-XXPFFP-SF8XXX		CHECKED BY		DATE	
.XX		± 0.05		SCALE		REV.		Jinhai		2016-08-09	
.XXX		$\pm 1^\circ$		SIZE		WC-REV.		APPROVED BY		DATE	
ANGLES				2:1		A.5		Jerry		2016-08-09	
				SHEET		$\varnothing$ Inspection item		CUSTOMER			
				1				ALTW			
				OF							
				2							
				3							
				4							
				5							
				6							
				7							
				8							

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.



M SAS - XX P F F P - S F 8 XXX

SAS: A-Code Shielded

03: 3Pin
04: 4Pin
05: 5Pin
06: 6Pin
08: 8Pin
10: 10Pin
12: 12Pin

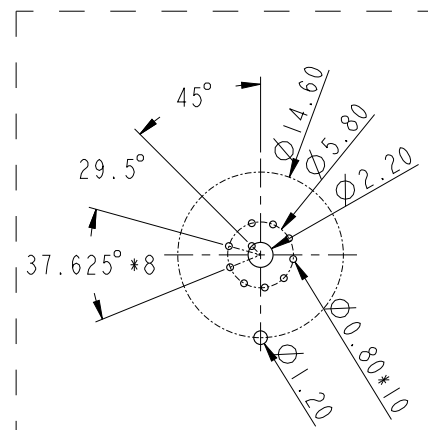
P: Panel (板端)
F: Female Connector (母座)

001: PG9
002: M16*1.5

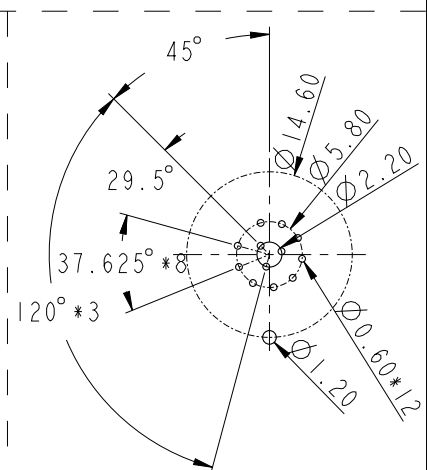
8: IP68/69K (防水等級68/69K)

F: Front Fasten (前鎖式/Enclosure Rear Mount)
S: Screw (螺紋式)

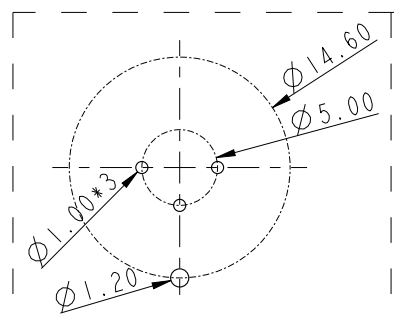
P: PCB THT/DIP Type (180° 基板插件式)
F: Female Pin (母Pin)



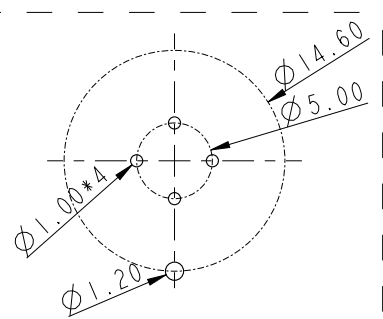
PCB Layout (10P)



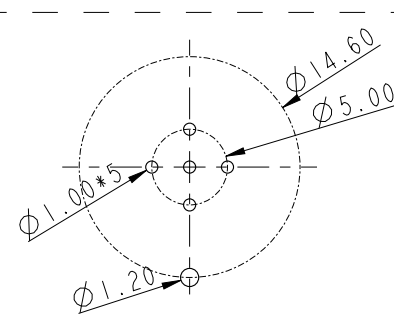
PCB Layout (12P)



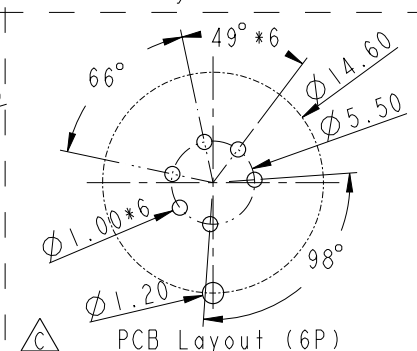
PCB Layout (3P)



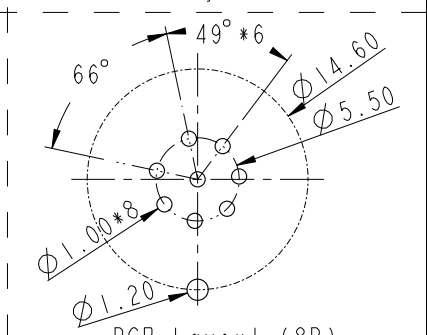
PCB Layout (4P)



PCB Layout (5P)



PCB Layout (6P)



PCB Layout (8P)

UNIT:mm				TITLE		ITEM NO		DRAWN BY		DATE	
TOLERANCE		M12 A-Code Female Conn.		SCALE		MSAS-XXPFFP-SF8XXX		Yulong_wang		2016-08-09	
.X ±0.25		PCB Type Shielded		SIZE A4		CUSTOMER		Jinhai		2016-08-09	
.XX ±0.1		REV. C		WC-REV. A.4		ALTW		Jerry		2016-08-09	
.XXX ±0.05		SHEET 2 OF 2		QC: Inspection item							
ANGLES ±1°											

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

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