

D

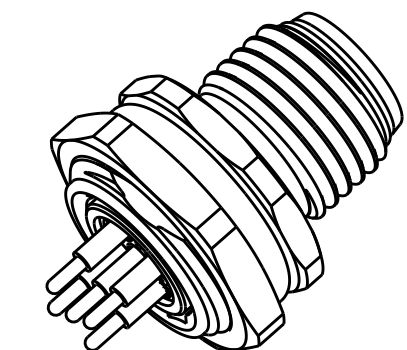
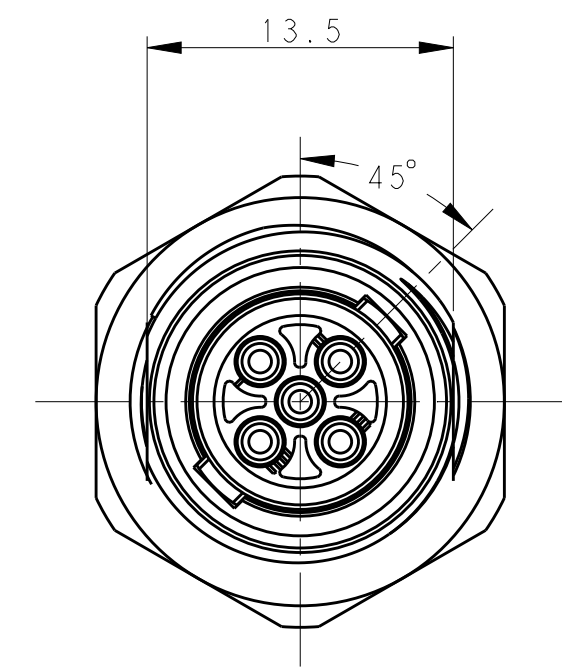
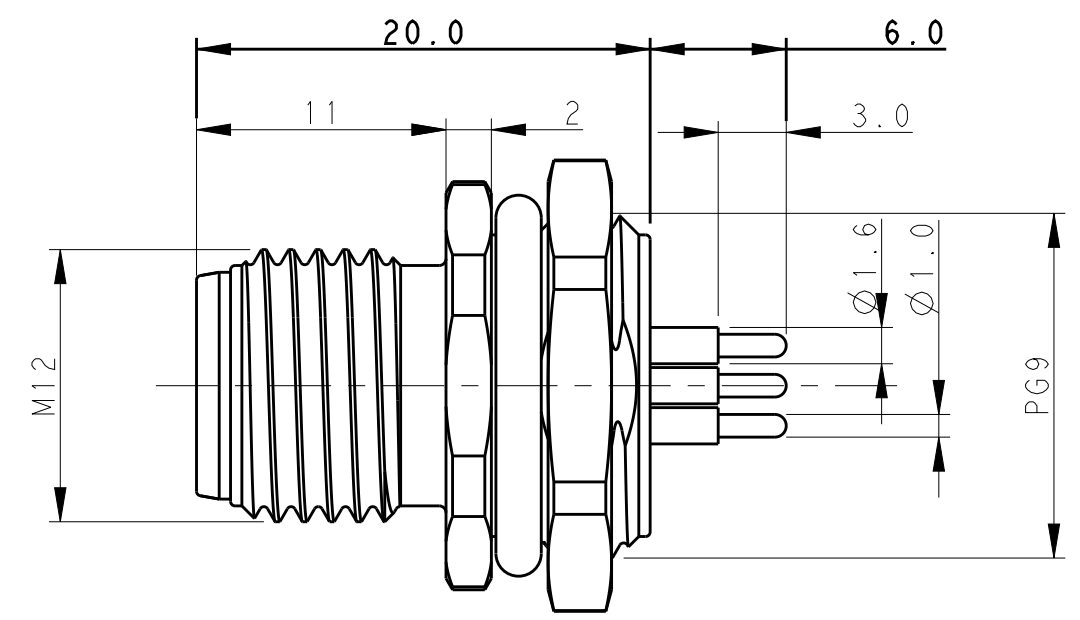
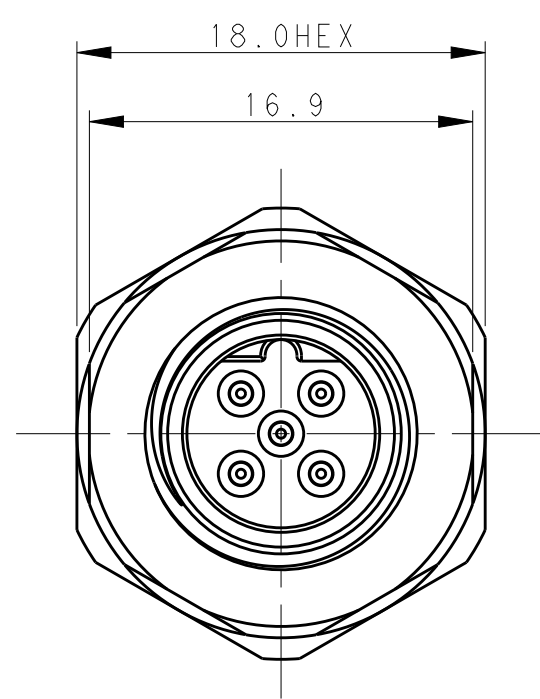
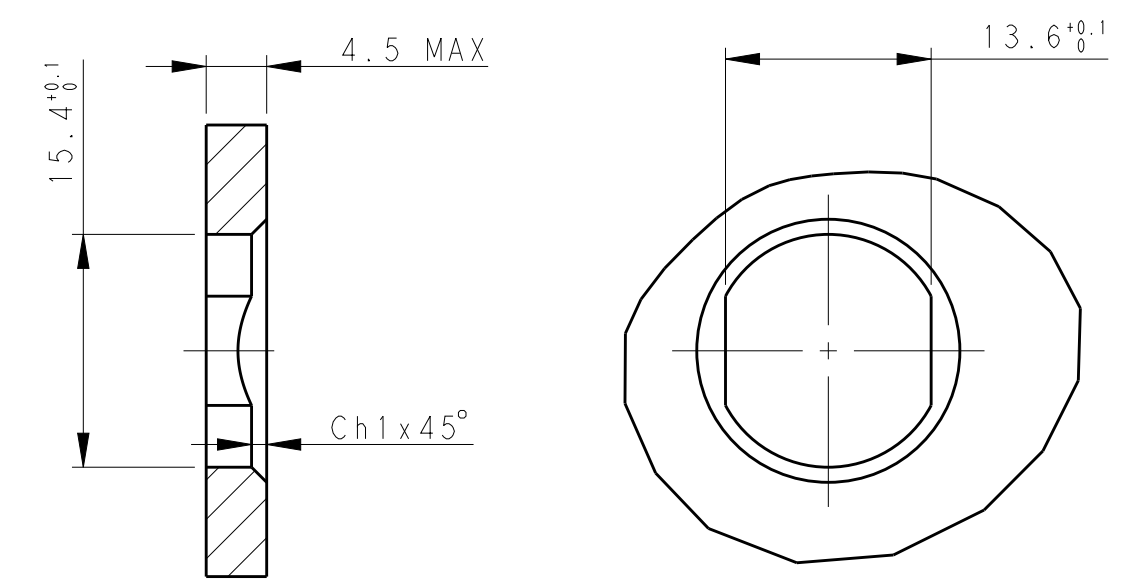


TABLE 1

TECHNICAL DATA	T4142412021-000	T4142412031-000	T4142412041-000	T4142412051-000
RATED VOLTAGE	250V	250V	250V	60V
RATED CURRENT	4A	4A	4A	4A
POLLITION DEGREE	3	3	3	3
OVERVOLTAGE CATEGORY	II	II	II	II
MATERIAL GROUP	II	II	II	II
CONTACT RESISTANCE	<=10mΩ	<=10mΩ	<=10mΩ	<=10mΩ
INSULATION RESISTANCE	>100MΩ	>100MΩ	>100MΩ	>100MΩ
DEGREE OF PROTECTION	IP67	IP67	IP67	IP67
OPERATION TEMPEATURE	-40~85°C	-40~85°C	-40~85°C	-40~85°C



RECOMMENDED PANEL CUTOUT

NOTE:
1. TECHNICAL DATA: SEE TABLE 1
2. RECOMMENDED MOUNT PANEL SEE DETAIL
3. PRODUCT COMPLIES WITH IEC61076-2-101
4. PLASTIC INERT MATERIAL:UL LISTED WITH UL94V0 FLAME RATING
5. ALL MATERIALS TO BE ROHS COMPLIANT
6. ALL MATERIALS TO BE REACH COMPLIANT
7. PN INFORMATION FOR ASSEMBLY PARTS

注释:
1: 技术参数, 见表1
2: 推荐开孔尺寸详见如图所示
3: 产品符合标准IEC61076-2-101
4: 塑胶材料符合UL标准, UL-94V0阻燃等级
5: 所有材料符合ROHS参照标准TEC-138-705
6: 所有材料符合REACH参照标准TEC-138-705
7: 成品料号信息如下:

T41420120X1-000

CONTACT FINISH:
1: GOLD 3u''
NUMBER OF PINS:
02: 2 PINS
03: 3 PINS
04: 4 PINS
05: 5 PINS

T41420120X1-000

端子电镀:
1: 3u''金
针数:
02: 2 针
03: 3 针
04: 4 针
05: 5 针

B

PIN ARRANGEMENT B-CODE			
T4142412021-000	T4142412031-000	T4142412041-000	T4142412051-000

RECOMMENDED DRILLING DIAGRAM

--	--	--	--

A

T4142412021-000	RPC-M12B-MB-2CON-PG9-LBU
T4142412031-000	RPC-M12B-MB-3CON-PG9-LBU
T4142412041-000	RPC-M12B-MB-4CON-PG9-LBU
T4142412051-000	RPC-M12B-MB-5CON-PG9-LBU
TE PN	TYPE

3u'' GOLD MIN.	COPPER ALLOY	CONTACT	5	2	3	4	5
200u'' NICKEL MIN.	COPPER ALLOY	METAL NUT	4	1	1	1	1
-	-	O-RING	3	1	1	1	1
200u'' NICKEL MIN.	COPPER ALLOY	M12,MALE,METAL BODY	2	1	1	1	1
-	PA66	M12,MALE HSG	1	1	1	1	1
PLATING	MATERIAL	DESCRIPTION	ITEM	T4142412021-000	T4142412031-000	T4142412041-000	T4142412051-000

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN BO GAO 02FEB2016	TE Connectivity				
DIMENSIONS: mm		CHK KOBBY ZHAO 02FEB2016					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±- 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.05 3 PLC ±0.013 4 PLC ±- ANGLES ±- FINISH		APVD XIANG XU 02FEB2016	NAME M12 PANEL MOUNT CONNECTOR B CODE, MALE, FRONT MOUNTING PCB SOLDERING				
MATERIAL -		PRODUCT SPEC 108-106140					
-		APPLICATION SPEC 114-137144	SIZE A2	CAGE CODE -	DRAWING NO. ©T41424120X1000	RESTRICTED TO -	
-		WEIGHT -	CUSTOMER DRAWING		SCALE 3:1	SHEET 1 OF 1	REV B1

D

C

B

A

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