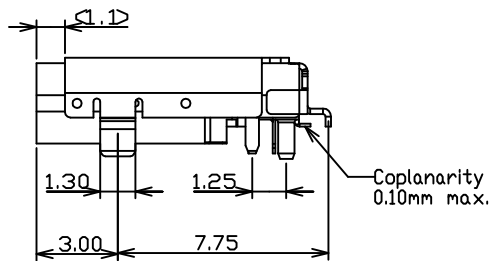
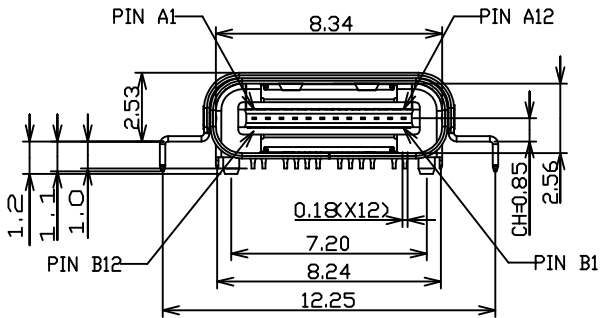
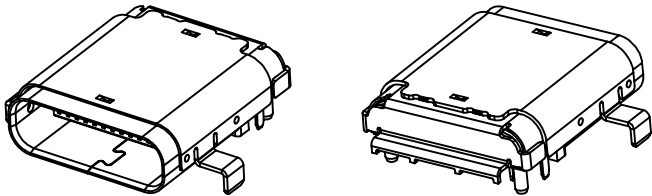
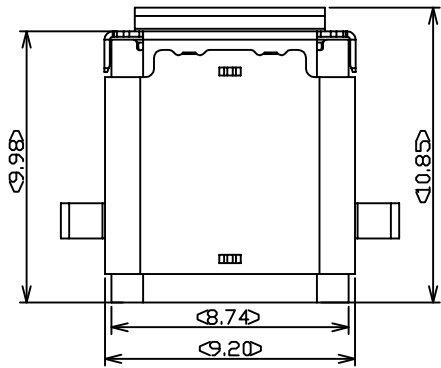


REVISION RECORD		
REV	DESCRIPTION	DRFT



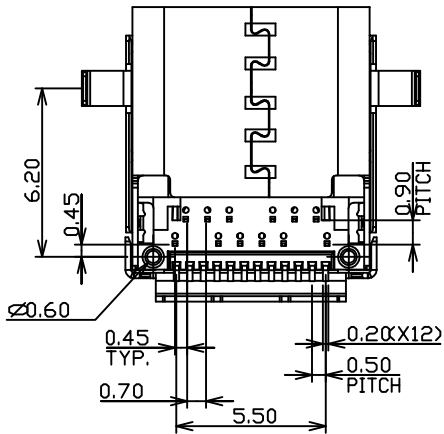
NOTES:

ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

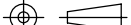
1. LOW LEVEL CONTACT RESISTANCE:
INITIAL:40mΩ FOR ALL CONTACT MAX.
AFTER : 10mΩ MAX. CHANGE.
2. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE:
100 VAC FOR 1 MINUTE SEA LEVEL.
3. INSULATION RESISTANCE:
100MΩ MIN.
4. CURRENT RATING:
VBUS AND GND CONTACTS RATED AT 1.25A EA,
PARALLELED FOR A TOTAL OF 5A.

MECHANICAL CHARACTERISTICS:

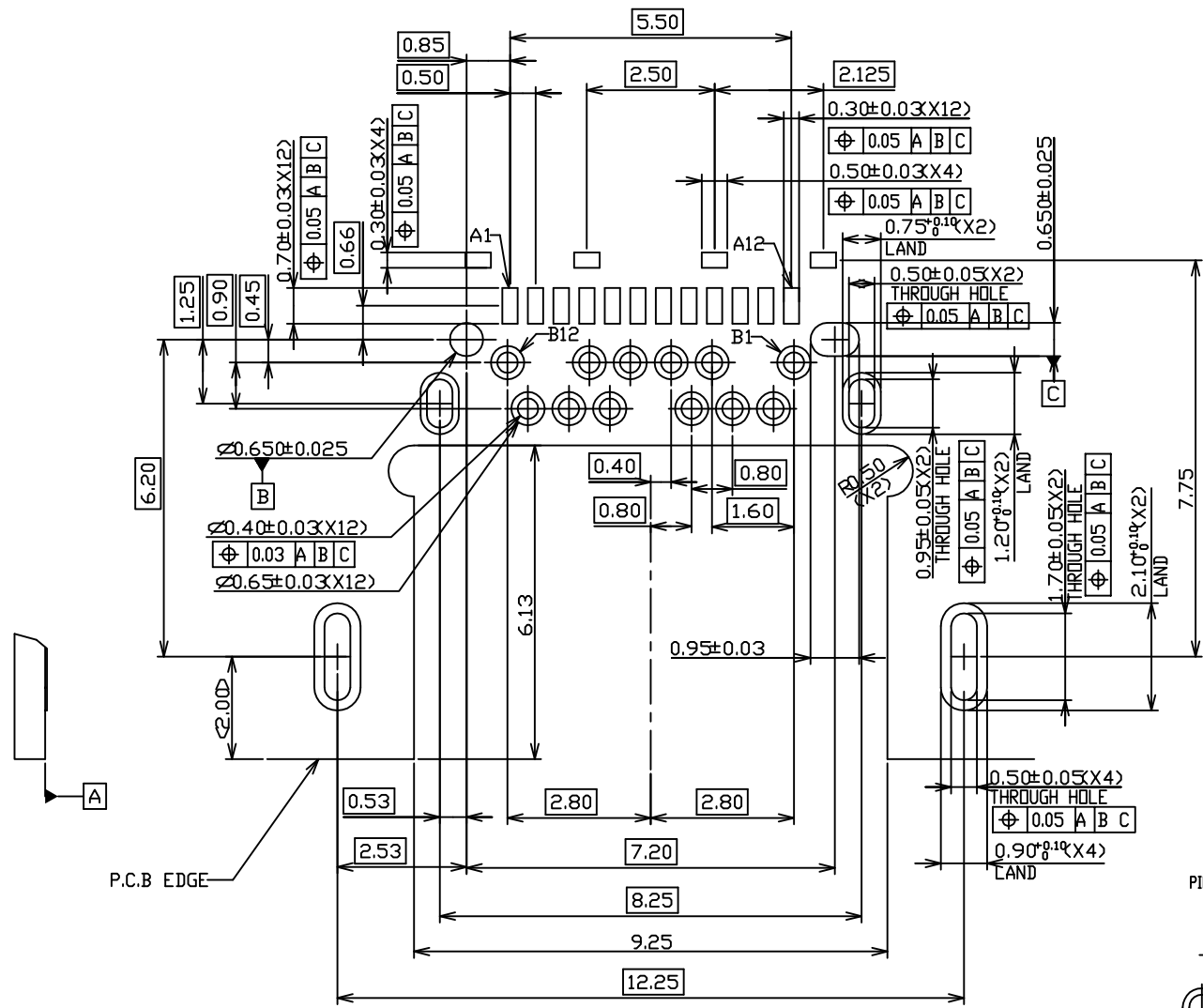
1. INSERTION FORCE: 20N MAX
2. EXTRACTION FORCE:
DURABILITY 1~1000 CYCLES 8N MIN. 20N MAX.
DURABILITY 1001~10000 CYCLES 6N MIN. 20N MAX.
3. DURABILITY : 10,000 CYCLES
4. PLATING OF CONTACT:
Au 30u" PLATING ON CONTACT AREA.
5. OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +85°



PIN NO.	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
SIGNAL NAME	GND	SSTXp1	SSTXn1	VBUS	CC1	Dp1	Dn1	SBU1	VBUS	SSRXn2	SSRXp2	GND
PIN NO.	B12	B11	B10	B9	B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1
SIGNAL NAME	GND	SSRXp1	SSRXn1	VBUS	SBU2	Dn1	Dp1	CC2	VBUS	SSTXn2	SSTXp2	GND

DETACHED LISTS	MM (INCH)		RoHS Compliant		 Pulse Electronics	
	TOLERANCES EXCEPT AS NOTED		TITLE			
	MM		USB TYPE- C FULL FEATURE CONN.			
	.0 ± 0.25	±	RECEPTACLE - MID MOUNT TYPE			
	.00 ± 0.20	±				
.000 ± 0.10	±					
ANGLES ± 1°		DF TO : LYNN	DRAWING NO. CE8124-011-01		SIZE A3	REV 0
 THIRD ANGLE PROJECTION		DATE : 06/23/2015	/PART NO. E8124-011-01			
		SCALE : 1:1	DO NOT SCALE DRAWING		SHEET 1	OF 2

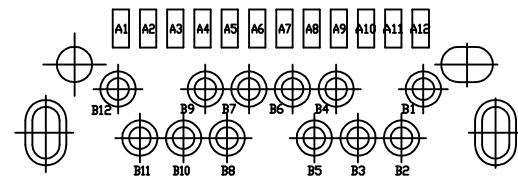
REVISION RECORD		
REV	DESCRIPTION	DRFT

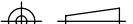


P.C.B EDGE

RECOMMENDED PCB LAYOUT
THICKNESS IS 0.9mm
TOLERANCE ± 0.05

PIN NO.(TOP VIEW)



DETACHED LISTS	MM (INCH)		RoHS Compliant		Pulse Electronics			
	TOLERANCES EXCEPT AS NOTED							
	MM		TITLE USB TYPE- C FULL FEATURE CONN. RECEPTACLE - MID MOUNT TYPE					
	.0 ± 0.25	±						
	.00 ± 0.20	±						
	.000 ± 0.10	±						
	ANGLES ± 1°		DFTD : LYNN		DRAWING NO. CE8124-011-01		SIZE A3	REV 0
 THIRD ANGLE PROJECTION		DATE : 06/23/2015		/PART NO. E8124-011-01				
		SCALE : 1:1		DO NOT SCALE DRAWING		SHEET 2	OF 2	

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