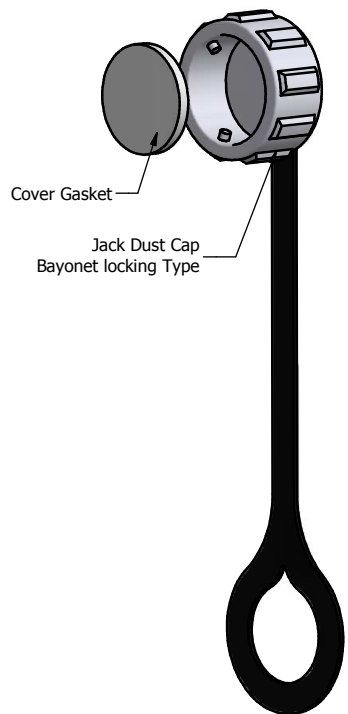
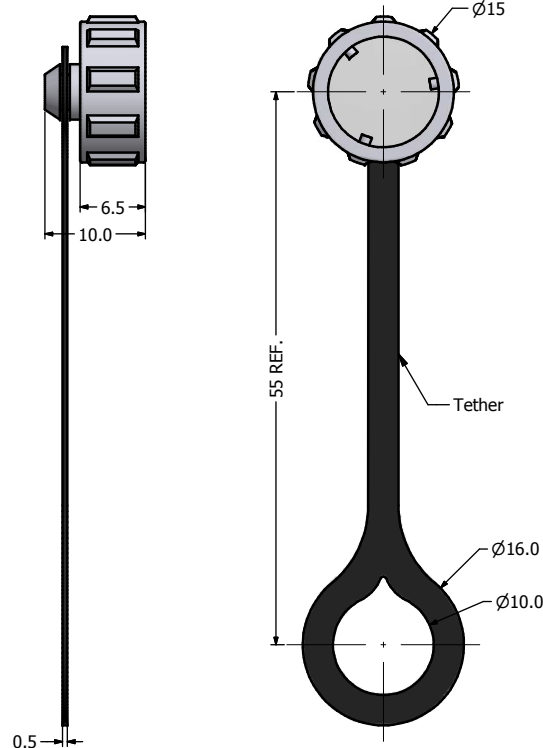


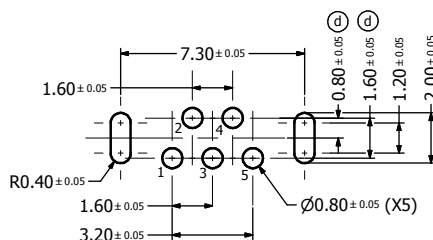


ISO View



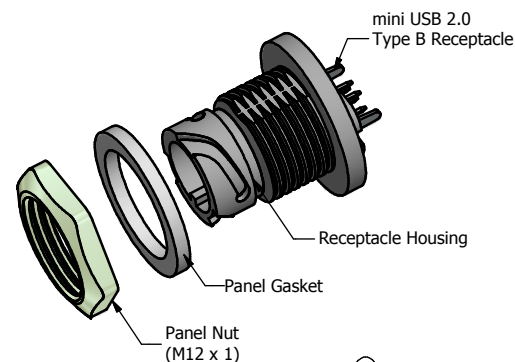
Notes:

- Electrical Specifications:
 - Meets USB 2.0 Specification
 - Contact Resistance: 50 mOhm max.
 - Insulation Resistance: 1000 MOhm min. @ 100 VDC
 - Current Rating: 1 A max. at 25°C
 - Working Voltage: 30 V (RMS) max.
 - DWV: 500 VAC/60s at sea level
 - Operating Temperature: -40°C to +85°C
- Material and Finish:
 - Receptacle Housing: Polyester (Black), UL94 V-0
 - Protective Cover: Polyester (Black), UL94 V-0
 - Panel Nut: Brass, Finish: Nickel Plated
 - Panel Gasket: Silicone, Color: Transparent
 - Cover Gasket: Silicone, Color: White
 - Tether: Polycarbonate, Black
 - mini USB Metal Shell: Copper Alloy
 - mini USB Insulator: PBT UL94 V-0, Color: Black
 - mini USB Contacts: Copper Alloy
 - Finish: 30 u" Gold min. over Nickel in mating area
 - Tin over Nickel on soldering tails
- maximum panel thickness: 3.2 mm.
- IP67 rated when covered or fully mated with appropriate mating connector

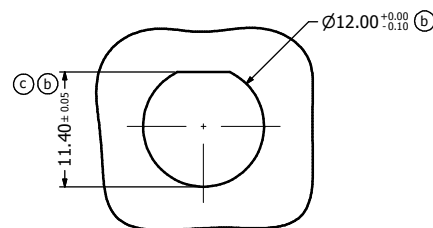
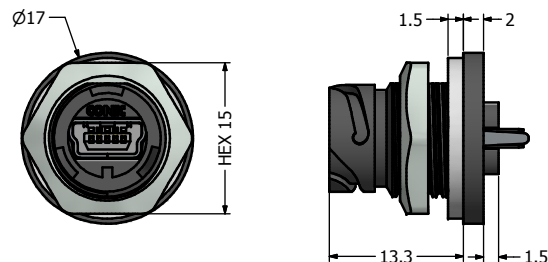


Recommended PCB Layout (5:1)

RoHS Compliant



Sealed with Sealing Compound, provides IP67 even when uncovered (For potted version only)



Recommended Panel Cutout (2:1)

Description	Part Number
Unpotted Version	17-250021
Potted Version	17-250111

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION	Customer:				Tolerance Unless otherwise specified 0 PLC ±0.50 1 PLC ±0.38 2 PLC ±0.25 3 PLC ±0.10 ANGLES ±3°			Scale:	Dim. in mm		
								Material: See Notes			
	Name		Title		Approval Date		Autodesk Inventor		Title: IP67 mini USB Receptacle + Dust Cap Assembly kit with mini USB Type B Through Hole Version		
						2011					Date
							Draw.	May 05	Vincent Ke		
	e 2 x e		Nov/11/2015		Vincent Ke		Appd.	May 05	J. Chaudry		
	d 2 x d		Mar/21/2014		Vincent Ke		Norm				
	c 1 x c		Nov/01/2011		Vincent ke		D-old				
	b 2 x b		Jul/22/2011		Vincent ke						
	a original										
	Rev.		Changes		Date						

Drawing No.: 17K1A139		DIN A3
Part No.: SEE PART NUMBER TABLE		Sheet 1/1

THIS DRAWING MAY NOT BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, WITHOUT PERMISSION IN WRITING FROM CONEC CORPORATION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION.

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

Customer: Name Title Approval Date

2011 Date Name Title

Scale: Dim. in mm

Material: See Notes

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