



- Notes:**
- Electrical Specifications:
    - Meets USB 2.0 Specification
    - Contact Resistance: 30 mOhm max.
    - Insulation Resistance: 1000 MOhm min. @ 100 VDC
    - Current Rating: 1.5 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: Zinc Die-Cast, Nickel Plated
  - Panel Nut: Brass, Finish: Nickel Plated
  - Panel Gasket: Silicon, Color: White
  - USB Adaptor Insulator: PBT, UL94 V-0, Black
  - USB Adaptor Metal Shell: Copper Alloy, Nickel Plated
  - USB Adaptor Overmold material: PBT UL94 V-0, Color: Black
  - USB Contacts: Copper Alloy, Finish: 30 u" Gold min. over Nickel
- Connector can be front or rear mounted to a maximum panel thickness of 3.2 mm.
- IP67 rated when fully mated with appropriate mating connector

**Pin-Assignment**

Type A Female	Type A Female
Pin1 -----	Pin1
Pin2 -----	Pin2
Pin3 -----	Pin3
Pin4 -----	Pin4
Shell -----	Shell

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY MANNER AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION.	Customer:			Tolerance Unless otherwise specified			Scale: NTS	Dim. in mm
	Name		Title	Approval Date	0 PLC ±0.50		Autodesk Inventor	Material: See Notes
	e		1 x e	May/15/2013	Vincent Ke	1 PLC ±0.38		IP67 USB Receptacle Assembly Kit with USB 2.0 Type A F/ F Adaptor Nickel Plated Zinc Die-Cast Version
	d		2 x d	Mar/02/2011	Vincent Ke	2 PLC ±0.25	Drawing No.: 17K1A155	
c		1 x c	Jan/28/2011	Vincent Ke	3 PLC ±0.10	Part No.: 17-200601		
b		1 x b	May/31/2010	Vincent Ke	ANGLES ±3°			
a		original						
Rev.		Changes	Date	Name				

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)