



NOTES:

**1. Electrical Specifications:**

- Meets USB 2.0 specifications
- Low level Contact Resistance: 30 mOhm max.
- Insulation Resistance 1000 MOhm min.
- Current Rating: 1.5 A max. @ 25°C
- DWV: 500 VAC/60s at sea level
- Operating Temperature: -40°C to +80°C

**2. Material and Finish:**

- Coupling Ring: Zinc Die-Cast, Nickel Plated
- Plug Housing: ABS, UL94 V-0, Nickel Plated
- Interfacial Seal: Silicone, Color: White
- Cable Gland: Brass, Nickel Plated
- Cable Gland Seal: NBR, Color: Black
- USB Insulator: PBT, UL 94V-0, Color: White
- USB Overmold: PVC, UL 94V-0, Color: Black
- USB Metal Shell: SPCC, Nickel plated
- USB Contact: Copper Alloy, 30 u" min. Au over 40 u" min. Nickel Plated

**3. Shielded USB Cable Configuration**

**AWM 2725 AWG28/1p + AWG24/2c, OD: 4.5 mm Color: black**

**4. RoHS compliant**

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

Cable Length L	Part Number
2 m	17-200651
3 m	17-200661
4.5 m	17-200671

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. <b>DOT NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND</b>	Customer:			Tolerance Unless otherwise specified			Scale: 1.5:1	Dim. in m	
	Name	Title	Approval Date	0 PLC ±0.30	1 PLC ±0.20		Autodesk Inventor	Material: See Notes	
				2 PLC ±0.10	3 PLC ±0.05		USB Patch Cord (Die-Cast Version) USB 2.0 Type A Plug (Industrial) to USB 2.0 Type B Plug (Standard)		
				ANGLES ±1°					
				2010	Date	Name	Drawing No.: 17K1A158		
				Draw.	Jun. 03	Vincent Ke			
				Appd.	Jun. 03	J. chaudry	Part No.: SEE PART NUMBER TABLE		
				Norm					
				D-old			Drawing No.: 17K1A158		
						Vincent ke			
a	original					Part No.: SEE PART NUMBER TABLE			
Rev.	Changes	Date	Name						



A

DIN A3  
Sheet 1/1

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)