



**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	17-200681
3 m	17-200691
4.5 m	17-200701

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 USB Patch Cord (Die-Cast Version) USB 2.0 Type A Plug (Industrial) to USB 2.0 Type A Plug (Standard)	
				2 PLC ±0.10	3 PLC ±0.05			
				ANGLES ±1°				
				2010	Date	Name	Drawing No.: 17K1A159 Part No.: SEE PART NUMBER TABLE	DIN A3
				Draw.	Jun. 03	Vincent Ke		Sheet 1/1
				Appd.	Jun. 03	J. chaudry		
					Norm			
					D-old			
	a	original						
Rev.	Changes	Date	Name					

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9