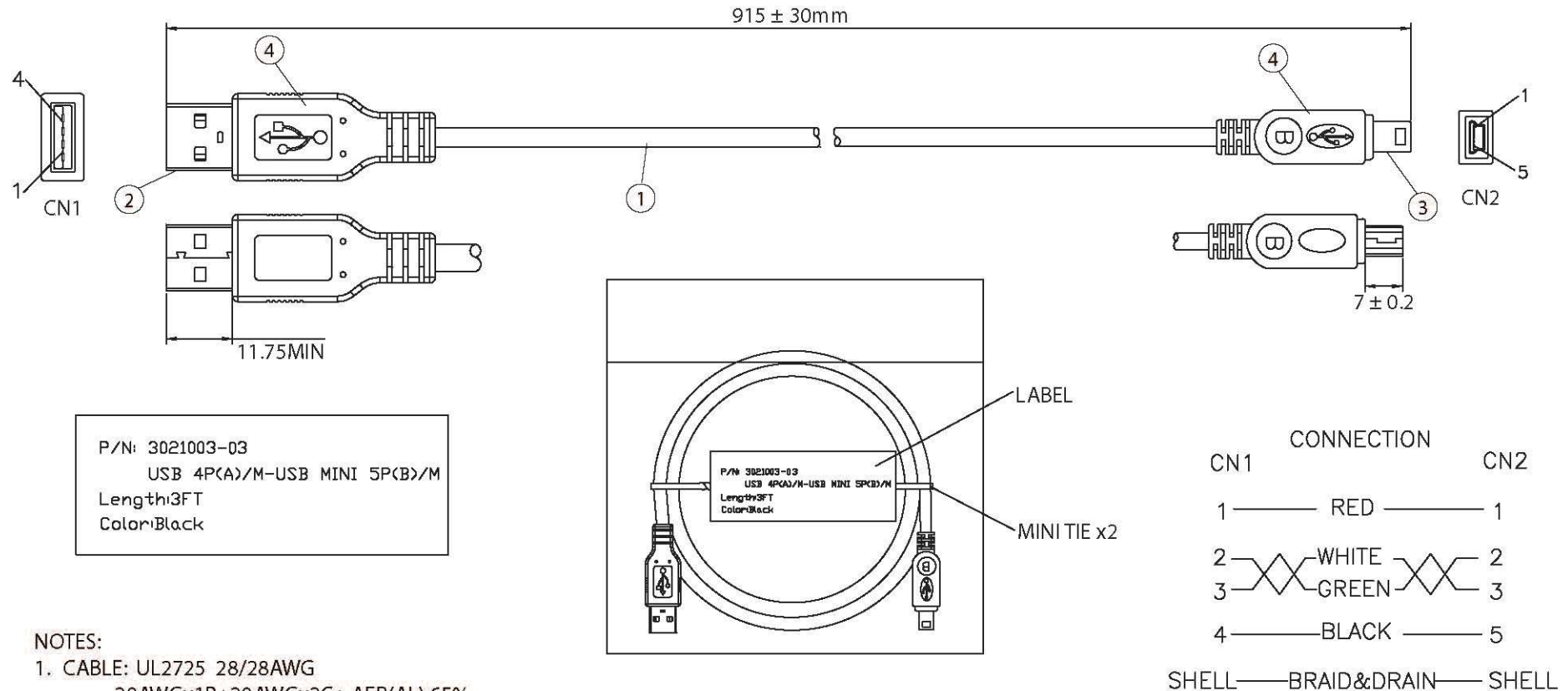


THESE DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF QUALTEK ELECTRONICS AND NOT TO BE REPRODUCED FOR OR COMMUNICATED TO A THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF AN OFFICER OF QUALTEK ELECTRONICS.

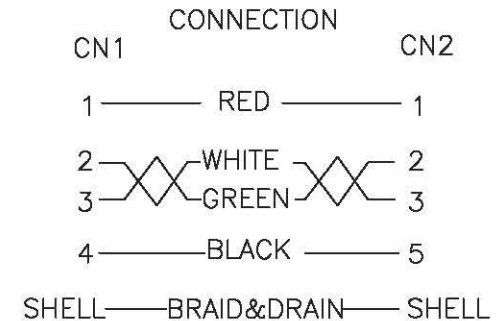
REVISION			
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Changed Pin Out	03-12-07	DP
B	Updated Specifications	02-09-12	LY



P/N: 3021003-03  
 USB 4P(A)/M-USB MINI 5P(B)/M  
 Length: 3FT  
 Color: Black

NOTES:

- CABLE: UL2725 28/28AWG  
 28AWGx1P+28AWGx2C+ AEB(AL) 65%  
 OUTER JACKET: BLACK, OD: 4.0 ± 0.2mm
- CONNECTOR: USB A TYPE MALE  
 INSULATOR: WHITE PBT  
 PIN G/F  
 NICKEL PLATED SHELL
- CONNECTOR: MINI USB (B) 5P/M TYPE MALE  
 INSULATOR: BLACK PBT  
 PIN G/F  
 NICKEL PLATED SHELL
- PVC MOLDED: COLOR V398 45P BLACK
- ELECTRICAL TEST:  
 <1>.100% OPEN SHORT & MISS WIRE TEST  
 <2>.INSULATION RESISTANCE: DC400V 10M ohm MIN.  
 <3>.CONDUCTOR RESISTANCE: 3 ohm MAX.
- PACKING: 1PC/POLYBAG W/ LABEL



**CONTROLLED**

Dim range (mm)	Tolerance +/- (mm)	Qualtek Electronics Corp. WCI DIVISION		
		Part Number: 3021003-03	RoHS Compliant	
0-1	0.15	Description: USB 4P(A)/M - USB MINI 5P(B)/M		
1-6	0.20		UNIT: mm	REV. B
6-18	0.30		Checked / Date	Approved / Date
18-50	0.50	Drawn / Date		
50-120	0.70	B. Grubb 01-26-07	01-26-07	JJH / 01-26-07
120-250	0.90			
250-500	1.20			



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.