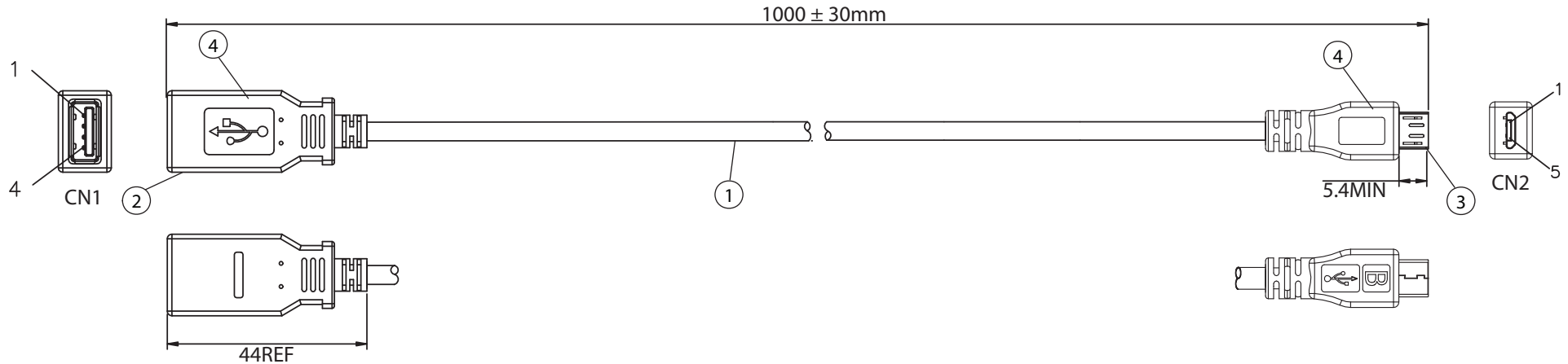
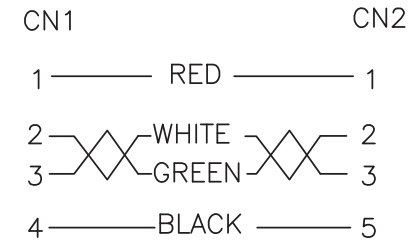


THESE DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF QUALTEK ELECTRONICS AND NOT TO BE REPRODUCED FOR OR COMMUNICATED TO A THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF AN OFFICER OF QUALTEK ELECTRONICS.

| REVISION |             |      |          |
|----------|-------------|------|----------|
| REV.     | DESCRIPTION | DATE | APPROVED |
|          |             |      |          |
|          |             |      |          |
|          |             |      |          |



CONNECTION



SHELL — BRAID&DRAIN — SHELL

NOTES:

- CABLE: UL2725  
28AWGx1PR+28AWGx2C+ AEB(AL) 65%  
OUTER JACKET: WHITE, OD: 4.0 ± 0.2mm
- CONNECTOR: USB 2.0 A TYPE FEMALE  
INSULATOR: WHITE PBT  
PIN G/F  
NICKEL PLATED SHELL
- CONNECTOR: MICRO USB 2.0 (B) 5P/M TYPE MALE  
INSULATOR: BLACK PBT  
PIN G/F  
NICKEL PLATED SHELL
- PVC MOLDED: COLOR 45P WHITE
- ELECTRICAL TEST:  
<1>.100% OPEN SHORT & MISS WIRE TEST  
<2>.INSULATION RESISTANCE: DC300V 10M ohm MIN.  
<3>.CONDUCTOR RESISTANCE: 2 ohm MAX.
- PACKING: 1PC/POLYBAG W/ LABEL

**CONTROLLED**

|                |                    |  |                |                 |
|----------------|--------------------|--|----------------|-----------------|
| Dim range (mm) | Tolerance +/- (mm) | Qualtek Electronics Corp.<br>WCI DIVISION    |                |                 |
|                |                    | Part Number: 3021071-01M                     | RoHS Compliant |                 |
| 0-1            | 0.15               | Description: USB 4P(A)/F - MICRO USB 5P(B)/M |                |                 |
| 1-6            | 0.20               | UNIT: mm                                     |                |                 |
| 6-18           | 0.30               | Drawn / Date                                 | Checked / Date | Approved / Date |
| 18-50          | 0.50               |  |                |                 |
| 50-120         | 0.70               | R. Nuti                                      | 09-25-17       | LY / 09-25-17   |
| 120-250        | 0.90               | 09-25-17                                     | 09-25-17       | LY / 09-25-17   |
| 250-500        | 1.20               |  |                |                 |

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Qualtek:](#)

[3021071-01M](#)



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.