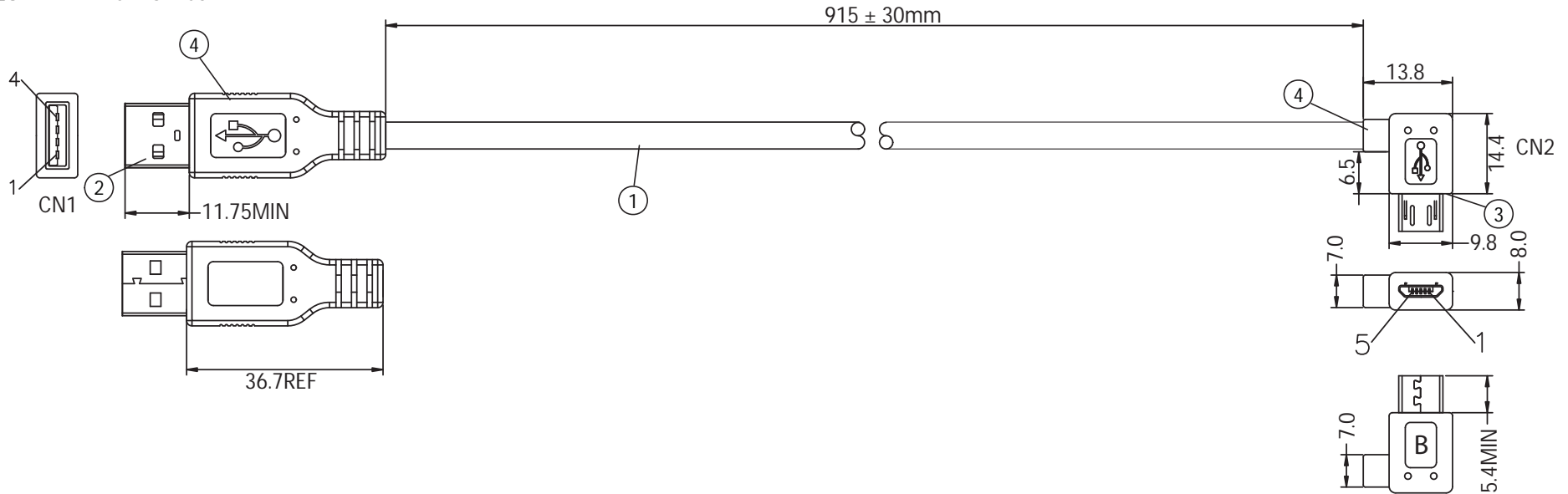
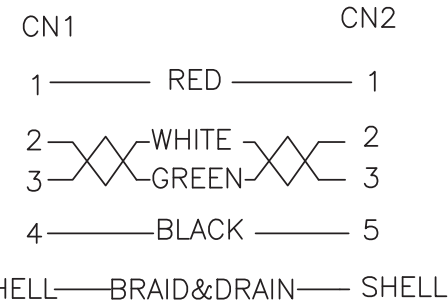


THESE DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF QUALTEK ELECTRONICS AND NOT TO BE REPRODUCED FOR OR COMMUNICATED TO A THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF AN OFFICER OF QUALTEK ELECTRONICS.

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



CONNECTION



**CONTROLLED**

NOTES:

- CABLE: UL2725  
28AWGx1PR+24AWGx2C+ AEB(AL) 65%  
OUTER JACKET: WHITE, OD: 4.5 ± 0.2mm
- CONNECTOR: USB 2.0 A TYPE MALE  
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: AC 300V DC300V 10M ohm MIN.  
<3>.CONDUCTOR RESISTANCE: 1 ohm MAX.
- PACKING: 1PC/POLYBAG W/ LABEL

| Dim range (mm) | Tolerance +/- (mm) | Qualtek Electronics Corp.<br>WCI DIVISION    |                |                 |
|----------------|--------------------|----------------------------------------------|----------------|-----------------|
|                |                    | Part Number: 3021087-03                      | RoHS Compliant |                 |
| 0-1            | 0.15               | Description: USB 4P(A)/M - MICRO USB 5P(B)/M |                |                 |
| 1-6            | 0.20               |                                              |                |                 |
| 6-18           | 0.30               | UNIT: mm                                     |                |                 |
| 18-50          | 0.50               | UNIT: mm                                     |                |                 |
| 50-120         | 0.70               | Drawn / Date                                 | Checked / Date | Approved / Date |
| 120-250        | 0.90               | R. Nuti<br>04-06-18                          | 04-06-18       | LY / 04-06-18   |
| 250-500        | 1.20               |                                              |                |                 |

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Qualtek:](#)

[3021087-03](#)

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А