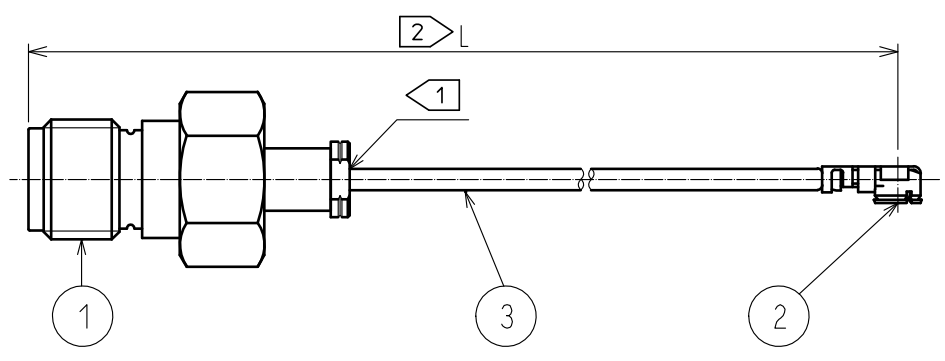


Dec.1.2018 Copyright 2018 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.  
In case that the application demands a high level of reliability, such as automotive, please contact a company representative for further information.



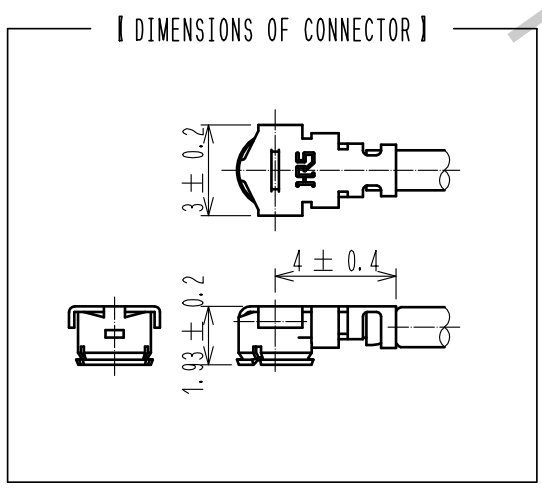
NOTE 1 Do not apply any excessive stress to the cable assembly position.  
2 We indicate the length of the harness on the last of product name. 'L' part.

| Part No. | Cable color |
|----------|-------------|
| ~068*1~  | GRAY        |
| ~068*2~  | BLACK       |
| ~068*3~  | WHITE       |

Tolerance for [ L ]

| Length L [mm]  | Tolerance [mm] |
|----------------|----------------|
| 35 ≦ L ≦ 200   | ±4             |
| 200 < L ≦ 500  | ±8             |
| 500 < L ≦ 1000 | ±12            |
| 1000 < L       | ±1.5%          |

- 3. Connector rotation angle is optional.
- 4. Specifications are subject to change without notice.



【 PRECAUTIONS FOR HANDLING 】

- ◆ Connector insertion and extraction
  - a. Connector shall be extracted vertically by specialised extraction JIG. Part No.: U.FL-LP-N-2 (CL Code: CL331-0494-5) Never hold the cable when extracting the cable because it damages the connector.
  - b. Insert the connector as perpendicularly to the mating surface as possible by aligning the mating axes of both connectors. Do not excessively slant the connectors when inserting.
- ◆ Allowable loads on the cable after the connectors are mated. The figures below show the maximum allowable loads on the cable. Do not apply loads exceeding these values to the cable.

|                           |                    |                 |                |                          |                               |         |      |
|---------------------------|--------------------|-----------------|----------------|--------------------------|-------------------------------|---------|------|
| 2                         | U.FL-LP-066        | CL331-0452-5-00 |                |                          |                               |         |      |
| 1                         | HRM-200-066JBN(40) | CL323-0793-1-40 | 3              | 1.13 Dia. coaxial cable  |                               |         |      |
| NO.                       | PART NO.           | CODE NO.        | NO.            | PART NO.                 |                               |         |      |
| UNITS<br>mm               |                    | SCALE<br>FREE   | COUNT          | DESCRIPTION OF REVISIONS | DESIGNED                      | CHECKED | DATE |
| HIROSE ELECTRIC CO., LTD. |                    | APPROVED        | ·NK. NINOMIYA  | 16.11.08                 | DRAWING NO. EDC-373613-00-00  |         |      |
|                           |                    | CHECKED         | ·NK. NINOMIYA  | 16.11.08                 | PART NO. HRMJ-U.FL-068*-A-LRS |         |      |
|                           |                    | DESIGNED        | ·KS. TAKAHASHI | 16.11.08                 | CODE NO. CL321-3752-8-07      |         |      |
|                           |                    | DRAWN           | ·KS. TAKAHASHI | 16.11.08                 | 1/1                           |         |      |

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