

# Class H, J, K, & R Fuse Reducers

# REDUCERS



**Catalog Symbol:** CLASS H, J, K, & R  
**Fuse Reducers**  
**UL Listed**

(GUIDE # IZZR, FILE #E12853)

**CSA Certified**

(CLASS 6225-01, FILE #47235)

### Fuse Reducers for Class J Dimension Fuses- LPJ, JKS.

| Fuse Size | Desired Size | Catalog No. (Pair)<br>Reducer No. | *Carton Weight (Lbs.) |
|-----------|--------------|-----------------------------------|-----------------------|
| 30A       | 60A          | ‡J-63                             | 0.38                  |
| 30A       | 100A         | ‡J-13                             | 1.73                  |
| 60A       | 100A         | ‡J-16                             | 1.85                  |
| 60A       | 200A         | ‡J-26                             | 2.55                  |
| 100A      | ‡200A        | ‡J-21                             | 1.36                  |
| 100A      | ‡400A        | ‡J-41                             | 4.90                  |
| 200A      | ‡400A        | ‡J-42                             | 2.75                  |
| 200A      | 600A         | ‡J-62                             | 1.80                  |
| 400A      | ‡600A        | ‡J-64                             | 3.55                  |

‡ These products do not have CSA or UL certification

\* Carton quantity — 10 pair. † Not for Bolt-on Applications.

### Fuse Reducers for Class R Dimension Fuses

FRN-R, LPN-RK — FRS-R, LPS-RK.

| Fuse Size | Desired Size | Catalog No. (Pairs) |              |
|-----------|--------------|---------------------|--------------|
|           |              | 250V                | 600V         |
| 30A       | 60A          | No. 263-R           | No. 663-R    |
| 30A       | 100A         | No. 213-R           | No. 216-R    |
| 60A       | 100A         | No. 216-R           | No. 616-R    |
| 60A       | 200A         | No. 226-R           | No. 626-R    |
| 100A      |              | ‡‡ No. 2621-R***    |              |
| 100A      |              | ‡‡ No. 2641-R       |              |
| 200A      | 400A         | ‡‡ No. 242-R        | ‡‡ No. 642-R |
| 100A      |              | ‡‡ No. 2661-R       |              |
| 200A      | 600A         | ‡‡ No. 2662-R       |              |
| 400A      |              | **No. 2664-R        |              |

\*\*Single reducer only (pair not required)

\*\*\*Reducer No.2621-R does not apply to LPN-RK-70SP to LPN-RK-100SP Fuses.

‡‡ These products do not have CSA certification

Note: Carton quantity - 10 pair.

- Fuse reducers install in fuse clips to permit the installation of smaller size fuses than those for which the clips are designed
- Reducers fit into most panels or switches including the dead-front type.
- Strong contact is maintained both mechanically and electrically.
- There are no reducers to go from 250V to 600V or 600V to 250V.
- There are no reducers for switching from one Class to another.
- There are no reducers for Class T fuses.
- By design Class L fuses do not require reducers.

### Fuse Reducers for Class H & K Dimension Fuses NON, REN — NOS, RES

| Fuse Size | Desired Size | Catalog No. (Pairs) |                       | 600V Reducer No. | *Carton Weight (Lbs.) |
|-----------|--------------|---------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|
|           |              | 250V Reducer No.    | *Carton Weight (Lbs.) |                  |                       |
| 30A       | 60A          | No. 263             | 0.38                  | No. 663          | 1.00                  |
| 30A       | 100A         | No. 213             | 1.73                  | No. 216          | 1.73                  |
| 60A       | 100A         | No. 216             | 1.73                  | No. 616          | 1.85                  |
| 60A       | 200A         | No. 226             | 3.00                  | No. 626          | 3.33                  |
| 100A      | 200A         | No. 2621            | 1.63                  | No. 2621         | 1.63                  |
| 100A      | 400A         | ‡‡No. 2641          | 4.90                  | ‡‡No. 2641       | 4.90                  |
| 200A      | 400A         | No. 2642            | 3.50                  | No. 2642         | 3.50                  |
| 100A      | 600A         | ‡‡No. 2661          | 8.70                  | ‡‡No. 2661       | 8.70                  |
| 200A      | 600A         | ‡‡No. 2662          | 6.85                  | ‡‡No. 2662       | 6.85                  |
| 400A      | 600A         | ‡‡No. 2664          | 4.45                  | ‡‡No. 2664       | 4.45                  |

‡‡ These products do not have CSA certification

\* Carton quantity — 10 pair.

The only controlled copy of this Data Sheet is the electronic read-only version located on the Bussmann Network Drive. All other copies of this Data Sheet are by definition uncontrolled. This bulletin is intended to clearly present comprehensive product data and provide technical information that will help the end user with design applications. Bussmann reserves the right, without notice, to change design or construction of any products and to discontinue or limit distribution of any products. Bussmann also reserves the right to change or update, without notice, any technical information contained in this bulletin. Once a product has been selected, it should be tested by the user in all possible applications.

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