

# TRON® In-Line Fuseholders

## Single-Pole for SC-35 – 60A and HVW Fuses

# HEJ Series



### Non-Breakaway Holders

HEJ Series Catalog Symbol: HEJ-AA<sup>(1)</sup> (2) (3), HEJ-AB, HEJ-AC, HEJ-BB, HEJ-CC, HEJ-DD, HEJ-JJ, HEJ-JK, HEJ-LL, HEJ-PP, and HEJ-QQ

In-Line Fuseholders, Single-Pole

Water-Resistant

Agency Information:

<sup>(1)</sup>UL Recognized, Guide IZLT2, File E14853

<sup>(2)</sup>CSA Certified, Class 6225-01, File 47235

<sup>(3)</sup>CE

HEJ — For SC fuses; 35A to 60A and high voltage fuses.

Type HVW, ½ to 6A, 1200Vac (or less).

Fuse size 1⅜" × 2¼". Holder rated 60A, 480V

### Example:

A single-pole, in-line holder for a SC-40 fuse. A single #8 copper, stranded wire is on the load. Copper crimp connection desired. Two #10 copper, stranded wires are on the line side. Copper crimp is the desired connection.

1. Choose HEJ- series.
2. Choose "A" for load side.
3. Choose "B" for line side.

Complete Part Number: HEJ-AB

### Ordering Information:

|     |   |                  |                  |
|-----|---|------------------|------------------|
| HEJ | — |                  |                  |
|     |   | Load<br>Terminal | Line<br>Terminal |

Recommended Torque on Coupling Nut: 10-20 in-lb.

### Catalog and Specification Data

#### Conductor Terminals

| Terminal Type                                                                       |                                                                                     | Conductor Data<br>Size                                                               | No. Per<br>Terminal | Solid | Stranded | Catalog<br>Symbol<br>Load &<br>Line |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|----------|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Copper Crimp                                                                        |                                                                                     | #12 to #8                                                                            | 1                   | •     | •        | A                                   |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     | #12                                                                                  | 2                   | •     | •        |                                     |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     | #10                                                                                  | 2                   | •     | •        |                                     |   |   |   |   |
|    |   | #6                                                                                   | 1                   | •     | •        | B                                   |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     | #4                                                                                   | 1                   | •     | •        |                                     |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     | #8                                                                                   | 2                   | •     | •        | C                                   |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     | #4                                                                                   | 1                   | —     | •        |                                     |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     | #6                                                                                   | 2                   | •     | •        | D                                   |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     | #2                                                                                   | 1                   | —     | •        |                                     |   |   |   |   |
| Copper Set-Screw                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          |                                     |   |   |   |   |
|    |    |    | #12 to #3           | 1     | •        | •                                   | J |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          |                                     |   |   |   |   |
|    |    |    | #12 to #2           | 2     | •        | •                                   | K |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          |                                     |   |   |   |   |
| Aluminum Crimp                                                                      |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          |                                     |   |   |   |   |
|    |    |   | #6                  | 1     | —        | •                                   | P |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | #4                  | 1     | •        | —                                   |   |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          | #3, #4                              | 1 | — | • | Q |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          | #2                                  | 1 | • | — |   |
| Aluminum Set-Screw                                                                  |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          |                                     |   |   |   |   |
|  |  |  | #12 to #2           | 1     | •        | •                                   | L |   |   |   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                     |       |          |                                     |   |   |   |   |

### Catalog Data — Insulating Boots

| Catalog Numbers | Type             |
|-----------------|------------------|
| 2A0660          | Single Conductor |
| 2A0661          | Two Conductor    |

Insulating boots are not included with non-breakaway parts and must be ordered separately. They come standard with the breakaway series. When boots are utilized, extra heat retention requires that fuses are sized at a minimum of 200% of the RMS load current.

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 document 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.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9