

# TRON® In-Line Fuseholders

## Single-Pole for SC Type Fuses

# HEC, HEG, HEH Series



Non-Breakaway Holders  
 HEC Series Catalog Symbol: HEC-AA  
 In-Line Fuseholders, Single-Pole  
 Water-Resistant

For breakaway holders, see page 2.  
 Copper Crimp Terminals for (1) #12 to #8 solid or stranded copper wires or (2) #12 solid or stranded copper wires  
 HEC — For SC-25, & SC-30 fuses.; 30A, 480V (or less). Fuse size 1 $\frac{3}{32}$ " x 1 $\frac{1}{8}$ ". Holder rated 30A, 600V.



Non-Breakaway Holders  
 HEH Series Catalog Symbol: HEH-AA, HEH-AB, and HEH-AD  
 In-Line Fuseholders, Single-Pole  
 Water-Resistant

Agency Information:  
 CSA Certified, Class 6225-01, File 47235  
 HEH — For Type SC-20 fuses; 20A, 600V (or less). Also fuse types BBS & KTO (nominal size 1 $\frac{3}{32}$ " x 1 $\frac{3}{8}$ "). Holder rated 20A, 600V. (CSA current rating - 15A)

### Ordering Information:

	—				
Fuse Holder (HEC, HEG, HEH)		Load Terminal		Line Terminal	



Non-Breakaway Holders  
 HEG Series Catalog Symbol: HEG-AA  
 In-Line Fuseholders, Single-Pole  
 Water-Resistant

Copper Crimp Terminals for (1) #12 to #8 solid or stranded copper wires or (2) #12 solid or stranded copper wires  
 HEG — For SC fuses; 0-15A, 600V (or less). Fuse size 1 $\frac{3}{32}$ " x 1 $\frac{1}{16}$ ". Holder rated 15A, 600V.

**Example:**  
 A single-pole, in-line holder for a SC-20 fuse. A single #8 stranded copper wire is on the load. Copper crimp connection desired. Two #6 stranded copper wires are on the line side. Copper crimp is the desired connection.  
 1. Choose HEH- Series.  
 2. Choose "A" for load side.  
 3. Choose "D" for line side.  
 Complete Part Number: HEH-AD

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

### 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.

# TRON® In-Line Fuseholders

## Single-Pole for SC Type Fuses

# HEC, HEG, HEH Series

### Breakaway Holders

HEC Series Catalog Symbol: HEC-RW-RLB-R  
 In-Line Fuseholders, Double-Pole

#### Example:



A single-pole, in-line, breakaway holder for a SC-25 fuse. A single #2 stranded, aluminum wire, crimp connection on the load side. A single #2 stranded aluminum wire, crimp connection is also on the line side.

1. Choose HEC- Series.
2. Choose "R" designation from page 1 for load side.
3. Choose "W" for breakaway option.
4. Choose "RLB-R" for breakaway receptacle on line side.

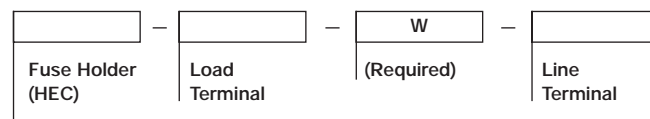
Full Catalog Number: HEC-RW-RLB-R.

### Catalog and Specification Data

#### Breakaway Receptacles

Terminal Type	Conductor Data		Catalog Symbol Line Terminals		
	Size	No. Per Terminal		Solid Stranded	
 Aluminum Crimp	#1 to #2	1	-	•	-RLB-R
 Solid Breakaway	(Required with breakaway receptacle)				W

#### Ordering Information:



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

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.



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.