

# Fuse Clips with Mounting Holes

For 1/4", 9/32", 13/32", and 9/16" Diameter Fuses

# 5000 Series

### Dimensional Data



Figure 1

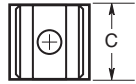
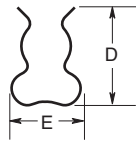
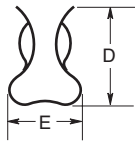


Figure 2



- Clips are made of a spring bronze of distinctly superior quality. This metal gives clips great gripping strength and ability to retain fuses under adverse conditions.
- Beryllium copper is by far the most satisfactory metal yet discovered for use in fuse clips. It has the ability to retain spring pressure better than any other metal under high current and high ambient conditions. It also has exceedingly high electrical conductivity.

### 1/4" Diameter Fuses

Catalog Number	End Stop	Clip Mat. **	Finish	Dimensions (Inches)					Fig. Ref.
				B (To End Stop)	C (Contact)	D (Height)	E (Width)	Hole Dia.	
5681-08	No	Spg. Br.	Nickel	†	0.265	0.41	0.32	0.132	2
5681-15-R		Spg. Br.	Bright Tin						
5682-01	Yes	BeCu	Silver	0.108	0.262	0.41	0.32	0.132	1
5682-02		BeCu	Silver						
5682-11		BeCu	Albaloy						
5682-41-R		Spg. Br.	Bright Tin						
5682-44-R		Spg. Br.	Bright Tin	0.132					

### 13/32" Diameter Fuses

Catalog Number	End Stop	Clip Mat. **	Finish	Dimensions (Inches)					Fig. Ref.
				B (To End Stop)	C (Contact)	D (Height)	E (Width)	Hole Dia.	
5956-16	No	Spg. Br.	Bright Tin	†	0.312	0.71	0.47	0.172	2
5960-07	Yes	BeCu	Silver	0.168	0.387	0.71	0.47	0.172	1
5960-09		BeCu	Silver	0.20					
5960-44		Spg. Br.	Nickel	0.20					
5960-51		Spg. Br.	Bright Dip*	0.168					
5960-53		Spg. Br.	Bright Dip*	0.20					
5960-61-R		Spg. Br.	Bright Tin	0.168					
5960-62-R		Spg. Br.	Bright Tin	0.168					
5960-63-R		Spg. Br.	Bright Tin	0.20					
5960-64-R		Spr. Br.	Bright Tin	0.20					

### 9/32" Diameter Fuses

Catalog Number	End Stop	Clip Mat. **	Finish	Dimensions (Inches)					Fig. Ref.
				B (To End Stop)	C (Contact)	D (Height)	E (Width)	Hole Dia.	
5672-11	No	Spg. Br.	Bright Tin	†	0.362	0.52	0.38	0.172	2
5674-01	Yes	BeCu	Silver	0.168	0.356	0.52	0.38	0.172	1
5674-10		BeCu	Bright Tin						
5674-41		Spg. Br.	Bright Tin						

### 9/16" Diameter Fuses

Catalog Number	End Stop	Clip Mat. **	Finish	Dimensions (Inches)					Fig. Ref.
				B (To End Stop)	C (Contact)	D (Height)	E (Width)	Hole Dia.	
5591-42	Yes	Spg. Br.	Bright Dip*	0.26	0.51	0.89	0.60	0.172	1
5591-52		Spg. Br.	Bright Tin						
5592-01	No	BeCu	Silver	0.252	0.56	0.89	0.60	0.20	2
5592-11		Spg. Br.	Silver						

\* Bright Dip is actually treated bare metal with no plating.

\*\* Spg. Br. — Spring Bronze; BeCu — Beryllium Copper.

† Hole in center of both clip and contact area.

The only controlled copy of this Data Sheet is the electronic read-only version located on the Cooper 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. Cooper Bussmann reserves the right, without notice, to change design or construction of any products and to discontinue or limit distribution of any products. Cooper 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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)