

# Fuse Clips with Mounting Holes

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

# 5000 Series

### Dimensional Data

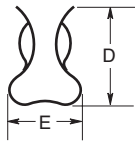


Figure 1

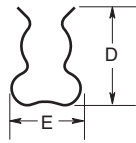
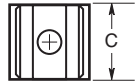


Figure 2

- 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.



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331