

# Plug Fuses

## Dual-Element, Time-Delay

### 125 Volt, 1-30 Amp

# Type S



**CATALOG SYMBOL: S**  
**DUAL-ELEMENT, TIME-DELAY**

1 TO 30A  
 125Vac OR LESS  
 UL LISTED

0 - 6-1/4A – (GUIDE #JFHR, FILE # E56412)  
 1 -30A – (GUIDE #JEFV, FILE # E12112)

**CSA CERTIFIED**

0 - 30A – (CLASS 1423-01, FILE # 53787)

**Electrical Ratings (Catalog Symbol and Amperes)**

125V	125V	125V
S-1/4	S-2	S-6-1/4
S-3/10	S-2-1/4	S-7
S-4/10	S-2-1/2	S-8
S-1/2	S-2-8/10	S-9
S-6/10	S-3	S-10
S-8/10	S-3-2/10	S-12
S-1	S-3-1/2	S-14
S-1-1/8	S-4	S-15
S-1-1/4	S-4-1/2	S-20
S-1-4/10	S-5	S-25
S-1-6/10	S-5-6/10	S-30
S-1-8/10	S-6	—

**Package Quantity and Weight**

Ampere Ratings	Quantity		Weight	
	Box	Card	Per Box	Per 5 Cards
1/4-14A	4	1	0.240	0.430
15, 20, 25, & 30A	4	2	.0240	0.680

**Adaptor Symbol**

Adaptor	Accepts Fuses	Adaptor	Accepts Fuses
SA-1	S-1 or smaller	SA-5	S-5 to S-3-1/2
SA-1-1/4	S-1-1/4 or smaller	SA-6-1/4	S-6-1/4 to S-3-1/2
SA-1-6/10	S-1-6/10 or smaller	SA-8	S-8 to S-7
SA-2	S-2 or S-1-8/10	SA-10	S-10 to S-7
SA-2-1/2	S-2-1/2 to S-1-8/10	SA-15	S-15 to S-7
SA-3-2/10	S-3-2/10 to S-1-8/10	SA-20	S-20
SA-4	S-4 to S-3-1/2	SA-30	S-30 to S-20

• **Heavy Duty Size Rejecting Plug Fuse.**

- Use to protect critical motor circuits or motors that cycle on/off frequently.
- Features non-interchangeable body.
- An industrial/commerical grade product with dual-element construction.
- These fuses thread into SA adaptors.
- The Heavy Duty S fuses are industrial strength products, featuring Bussmann's exclusive Dual-Element construction.
- This spring loaded design provides superior short circuit and overload protection.
- The S fuses have more time-delay than the medium duty fuses in order to better protect industrial motors and critical residential circuits.

**Time-Current Characteristics—Total Clear**



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 BIF 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 «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)