

# BAF 13/32" x 1-1/2" 250Vac fast-acting supplemental fuses



250Vac  
1/4 to 30A

### Catalog symbol – color code

- BAF
- Green (250Vac max, 1/4 to 30A)

### Description:

Fast-acting, supplemental fuse.

For superior protection, Eaton recommends upgrading to Bussmann series Low-Peak™ Class CC fuses. See data sheet No. 1023.

### Specifications:

#### Ratings

Fuse amp range	Interrupting rating at system voltage		Agency information	
	250 Vac	125 Vac	UL®	CSA®
1/4 to 1	35A	10kA	–	X
1-1/2 to 2-1/2	100A	10kA	–	X
3	100A	10kA	X	X
4 to 10	200A	10kA	X	X
12 to 15	750A	10kA	X	X
20 to 30	200A	10kA	–	–

#### Agency information

- CE
- UL Listed, Std. 248-14, 250Vac (3 to 15A) Guide JDYX, File E19180
- CSA Certified, 250Vac (1/4 to 15A) Class 1422-01, File 53787

#### Catalog numbers (amps)

BAF-1/4	BAF-1-8/10	BAF-6	BAF-12
BAF-1/2	BAF-2	BAF-6-1/4	BAF-15
BAF-6/10	BAF-2-1/2	BAF-7	BAF-20
BAF-8/10	BAF-3	BAF-8	BAF-25
BAF-1	BAF-4	BAF-9	BAF-30
BAF-1-1/2	BAF-5	BAF-10	

#### Carton quantity

Amps	Qty.
1/4 to 30	10

### Dimensions - in (mm):



### Features:

- Color coded green for 250Vac maximum voltage rating
- Fiber tube construction
- Nickel-plated endcaps.

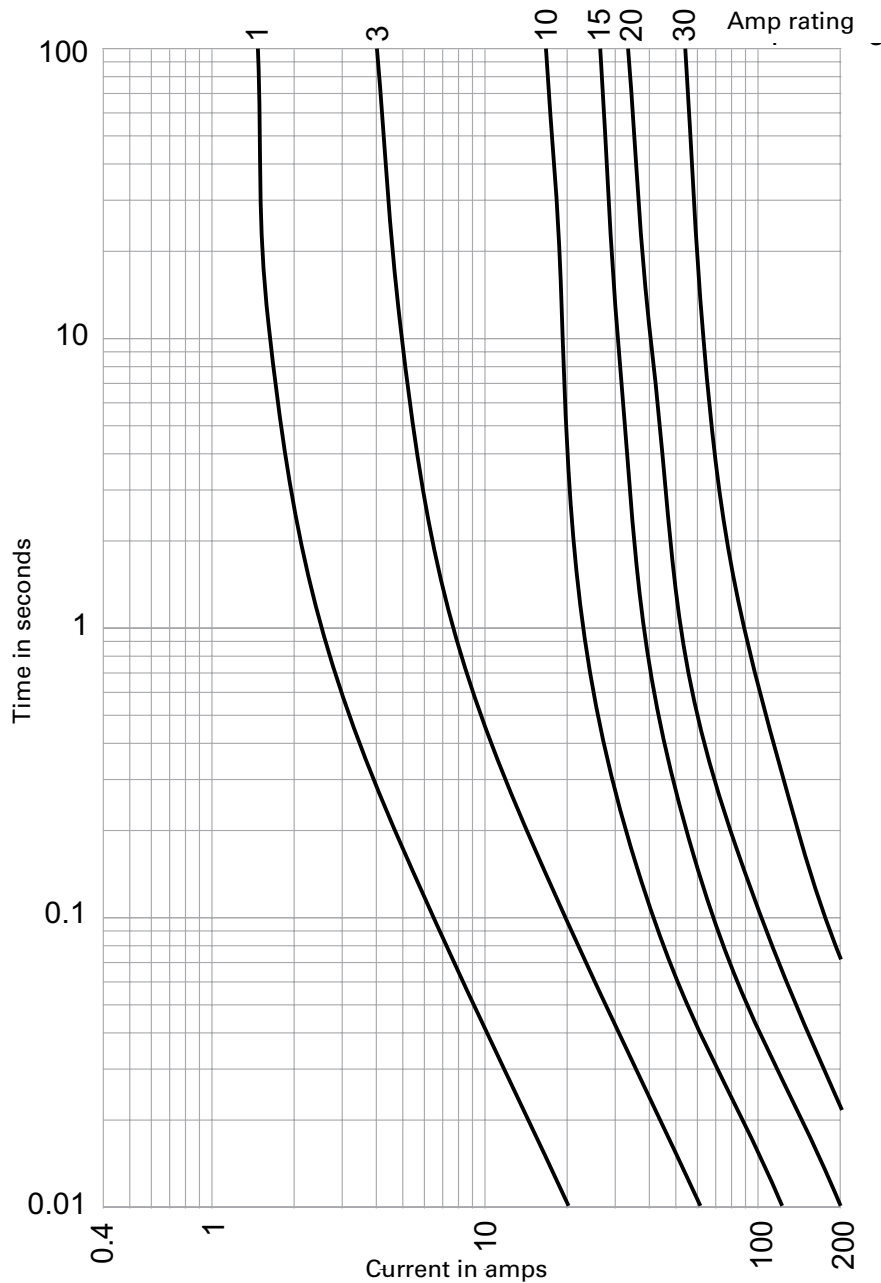
### Typical applications

- General purpose circuits
- Lighting circuit protection
- Meter circuits

### Recommended fuse blocks/fuse holders

Catalog symbol	Description Blocks	Data sheet No.
BMM	1-, 2- and 3-pole modular blocks with optional covers	10235
<b>DIN-Rail holders / switches</b>		
CCP_-30M	1-, 2- and 3-pole switch	1157
CHM	1-, 2- and 3-pole	3185
Optima NG	3-pole protection module	1109
Optima	3-pole holder	1102
Optima	3-pole holder + switch	1103
<b>Panel mount holders</b>		
HPM and HPM-D	1-pole holder	2112
HPC-D	1-pole holder	2109
HPS2	2-pole holder	2140
HPF, HPF-C and HPF-WT	1-pole holder	2114
HPS	1-pole holder	2113
HPG and HPD	1-pole holder	2108
<b>In-line holders</b>		
HEB	1-pole holder	2127
HEX	2-pole holder	2126
<b>Fuseclips</b>		
1A3400, 5956 and 5960	PCB fuseclips	2132
<b>Fuse covers</b>		
CVR(I)-CCM(-QC)	Finger-safe fuse cover	10235

**Time-current characteristic curves – total clear:**



The only controlled copy of this data sheet is the electronic read-only version located on the Eaton 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. Eaton reserves the right, without notice, to change design or construction of any products and to discontinue or limit distribution of any products. Eaton 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.

**Eaton**  
1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
Eaton.com

Bussmann Division  
114 Old State Road  
Ellisville, MO 63021  
United States  
Eaton.com/bussmannseries

© 2015 Eaton  
All Rights Reserved  
Printed in USA  
Publication No. 1011 – BU-SB14288  
December 2015

Eaton, Bussmann and Low-Peak are valuable trademarks of Eaton in the US and other countries. You are not permitted to use the Eaton trademarks without prior written consent of Eaton.

CSA is a registered trademark of the Canadian Standards Group.  
UL is a registered trademark of the Underwriters Laboratories, Inc.

For Eaton's Bussmann series product information, call **1-855-287-7626** or visit: **Eaton.com/bussmannseries**

Follow us on social media to get the latest product and support information.



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А