

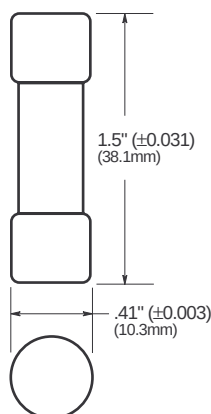
Indicating, Fast-Acting Fuse

For 13/32" x 1-1/2" (10.3mm x 38.1mm)

MIC/MIN



Dimensional Data



- Use in power electronic circuits in which fuse opening must be quickly apparent.
- Opening of fuse results in ejection of end pin.
- Type **MIN** has a red pin for high visibility.
- Type **MIC** has a silver-plated pin for positive, electrical signal activation.
- Use Buss fuseblock BM series for visual indication.
- Use Buss HPF-C panel-mounted fuseholders for visual indication and signal-block 3839 for signal activation.

Catalog Symbol: MIC/MIN (5AG)

INDICATING, FAST-ACTING

UL LISTED, STD. 248-14

MIC 0-15A (GUIDE #JDYX, FILE #E19180)

CSA CERTIFIED, C22.2 NO. 248.14

MIN 1-5A (CLASS #1422-01, FILE #53787)

Body Material: FIBER TUBE**Ferrule Material:** BRONZE**Ferrule Plating:** NICKEL

Electrical Ratings (Catalog Symbol and Amperes)

250Vac; UL Listed		32 Volts AC
MIC-1 (IR = 35A)	MIC-5 (IR = 200A)	MIC-20 (IR = 10kA)
MIC-2 (IR = 100A)	MIC-10 (IR = 200A)	MIC-25 (IR = 10kA)
MIC-3 (IR = 100A)	MIC-15 (IR = 750A)	MIC-30 (IR = 10kA)

MIC - (1-15) UL Listed 125Vac / IR = 10kA

Electrical Ratings (Catalog Symbol and Amperes)

250Vac		32Vac
MIN-1 (IR = 35A)	MIN-5 (IR = 200A)	MIN-20 (IR = 10kA)
MIN-2 (IR = 100A)	MIN-10 (IR = 200A)	MIN-25 (IR = 10kA)
MIN-3 (IR = 100A)	MIN-15 (IR = 750A)	MIN-30 (IR = 10kA)

Test Specifications

Load	Opening Time
110%	Indefinitely
135%	1 hr. (max.)

Carton Quantity and Weight

Ampere Ratings	Carton Qty	Weight*	
		Lbs.	Kg.
MIC 0-15A	100	1.5	650
MIN 1-5A			

*Weight per carton.

CE CE logo denotes compliance with European Union Low Voltage Directive (50-1000Vac, 75-1500Vdc). Refer to Data Sheet: 8002 or contact Bussmann Application Engineering at 636-527-1270 for more information.

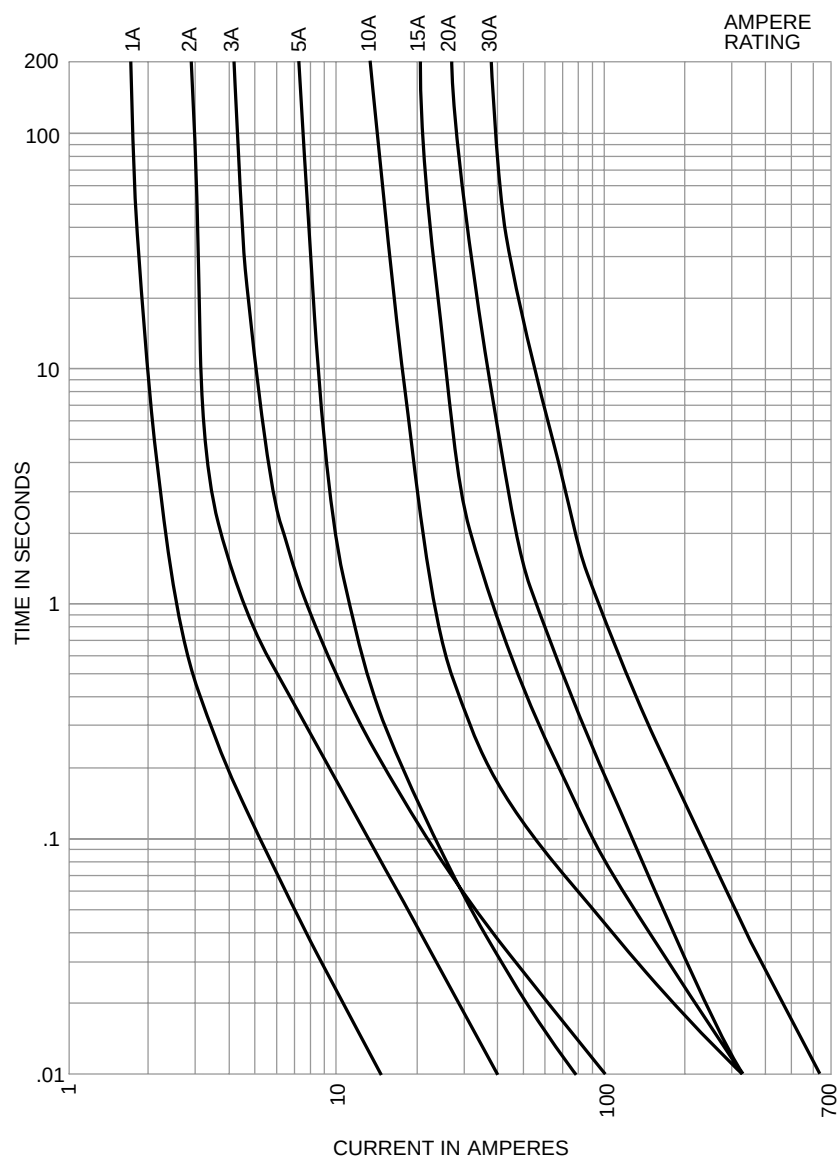
Indicating, Fast-Acting Fuse

For 13/32" x 1-1/2" (10.3mm x 38.1mm)

MIC/MIN

Time-Current Characteristic Curves—Average Melt

(Full Size Curves Available)



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 Data Sheet 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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9