COOPER Bussmann

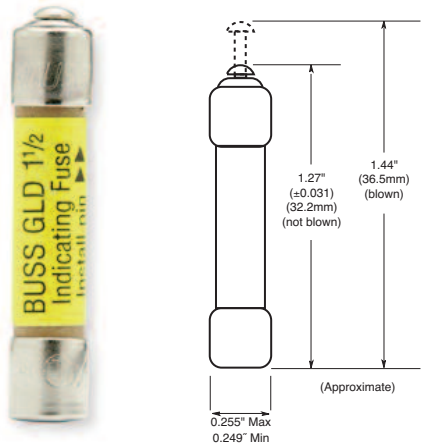
Pin-Indicating Type

Fast-Acting

¼″ x 1 ¼″ (6.3mm x 32mm)

GLD/GBA

Dimensions - in



Catalog Symbol: GLD/GBA
GLB-albaloy-plated indicating pin
GBA-red indicating pin

Non-Time-Delay: Indicating

Amp Rating: ½ to 15 Amps

Agency Information:

CE, UL Listed, Std. 248-14
½-5A/125Vac, 10kA AIC
Guide JDYX, File E19180
UL Recognized, 6A/125Vac, 1kA AIC
10-15A/50Vac/dc, 300 AIC
Guide JDYX2, File E19180
CSA Certified, ½-5A/125Vac, 10kA AIC
Class 1422-01, File 53787

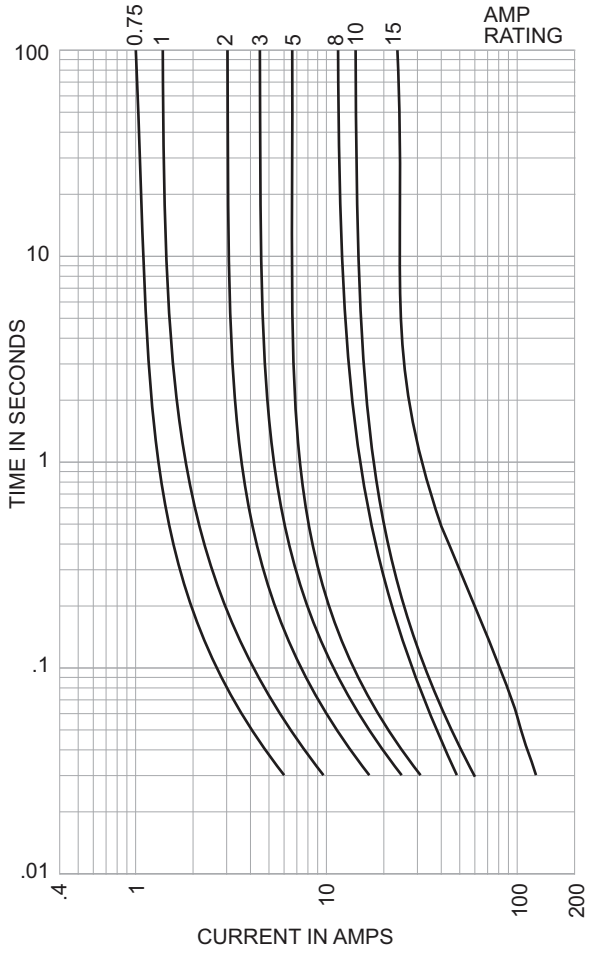
Electrical Ratings (Catalog Symbol and Amps)

GLD-½	GLD-2	GLD-6
GLD-¾	GLD-3	GLD-10
GLD-1	GLD-4	GLD-12
GLD-1-½	GLD-5	GLD-15
GBA-½	GBA-2	GBA-6
GBA-¾	GBA-3	GBA-10
GBA-1	GBA-4	GBA-15
GBA-1-½	GBA-5	

Carton Quantity and Weight

Amp Ratings	Carton Qty.	Weight Lbs.	Weight Kg.
½-15	100	0.86	0.390

Time-Current Characteristic Curves–Average Melt



General Information:

- Use in power electronic circuits in which a fuse opening must be quickly apparent.
- Opening of fuse results in the ejection of end pin.
- Type **GLD** has an **albaloy-plated** pin for positive, electrical signal circuit activation.
- Type **GBA** has a **red** pin for high visibility.
- The Cooper Bussmann Series 8000 fuse blocks are recommended for visual indication.
- For visual indication use Cooper Bussmann panel-mounted fuseholder HLD (15A maximum)
- Ferrules: Nickel-plated brass endcaps.

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.

© 2012 Cooper Bussmann
St. Louis, MO 63178
www.cooperbussmann.com

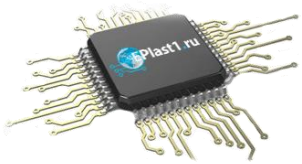
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.