

# Fast-Acting $1\frac{3}{32}$ " x $1\frac{1}{2}$ " (10x38mm) Midget Fuses, 600Vac/dc, $\frac{1}{10}$ -30A KLM Series



Dimensions - in (mm)



Time-Current Characteristic Curves—Total Clearing



**Catalog Symbol:** KLM  
**Fast-Acting**  $\frac{1}{10}$ -30A  
**UL Listed:** STD. 248-14, (FILE #E19180, GUIDE #JDYX)  
**CSA Certified,** C22.2 NO. 248. 14 (CLASS #1422-01, FILE #53787)  
**Interrupting Ratings:** 100kA at 600Vac  
 50kA at 600Vdc

**Electrical Ratings (Catalog Symbol and Amps) IR 100kA AC**

KLM- $\frac{1}{10}$	KLM- $\frac{1}{8}$	KLM-2	KLM-6	KLM-12
KLM- $\frac{1}{4}$	KLM- $\frac{3}{8}$	KLM-2- $\frac{1}{2}$	KLM-7	KLM-15
KLM- $\frac{1}{2}$	KLM-1	KLM-3	KLM-8	KLM-20
KLM- $\frac{3}{4}$	KLM-1- $\frac{1}{4}$	KLM-4	KLM-9	KLM-25
KLM-30	KLM-1- $\frac{1}{2}$	KLM-5	KLM-10	KLM-30

**Designed To:**

Fuses:	Designed to:
KLM $\frac{1}{10}$ thru 30	Carry 110% of rating for 4 hours AC Opens at 135% of rating within 1 hour AC Maximum Interrupting Rating of 100kA at 600Vac DC Maximum Interrupting Rating of 50kA at 600Vdc DC Minimum Interrupting Rating of 200% rated current at 600Vdc.

**Carton Quantity and Weight**

Amp Ratings	Carton Qty.	Weight	
		Lbs.	Kg.
0-30	10	0.187	0.088

- A full range DC midget fuse.
- Melamine tube.
- Nickel-plated brass endcaps.



**Recommended fuse blocks/fuse holders**  
**See Data Sheets listed below**

- Open fuse blocks - 1104, 2104
- Finger-safe fuse holders - 1109, 1102, 1103, 2053
- Panel-mount fuse holders - 2114, 2113, 2108, 2112, 2109, 2140
- In-line fuse holders - 2127, 2126

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.

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)