

CMF23HK

Description:

This kit contains representative samples of our common mode frame chokes. They are useful for common-mode suppression and exceptional stray inductance to suppress differential-mode noise. All items in this kit meet specifications listed in the catalog section referring to the product.

Electrical Specifications (@20°C):

Triad P/N	Rated Current (A)	Rated Inductance (mH)	Resistance (mΩ)	Stray Inductance (uH)
CMF23H-103231	2.3	10	188	210
CMF23H-153191	1.9	15	279	310
CMF23H-273141	1.4	27	440	550
CMF23H-393121	1.2	39	696	800
CMF23H-473111	1.1	47	804	970
CMF23H-683900	0.9	68	1100	1440
CMF23H-104700	0.7	100	1810	2100

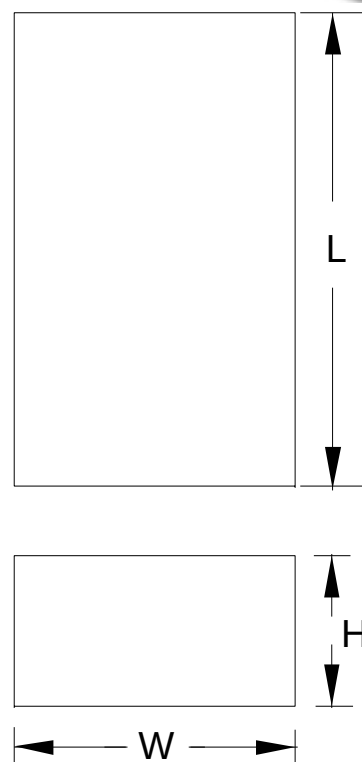
Technical Notes:

1. **Rated Voltage:** 300VAC
2. **Creepage and clearance:** >3mm
3. **Rated Current Range:** Available from 0.7A to 2.3A
4. **Rated Inductance (LR):** Measured @ 10kHz, 0.1mA, 20°C
5. **Operating Temperature:** -40°C to +105°C
6. **Rated current to cause approximately 40°C temperature rise.**
7. **Inductance Tolerance:** +50%/-30% @ 20°C

For more detailed specifications on individual parts, click on the part number or visit us at: www.TriadMagnetics.com

RoHS Compliance: As of manufacturing date February 2016, all standard products meet the requirements of 2015/863/EU, known as the RoHS 3 initiative.

*Upon printing, this document is considered "uncontrolled". Please contact Triad Magnetics website for the most current version. For soldering and washing information please see <http://www.triadmagnetics.com/faq.html>



Dimensions:

Height = 1.7"

Width = 4.2"

Length = 10.1"

Weight = 1.0 Lbs.

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

www.lifeelectronics.ru