



Sample Kit

High Pulse Load Carbon Film MELF Resistors

CMB 0207



FEATURES

- Approved to the safety requirements of IEC 60065, 14.2.a (= VDE 0860, 14.1.a) VDE-REG.-Nr. B583
- AEC-Q200 qualified
- Special carbon film technology
- Up to 3 kW single pulse capability
- ESD capability: 16 kV, human body model
- Intrinsic sulfur resistance
- Surge voltage capability up to 10 kV 1.2/50 μ s pulse
- Material categorization: for definitions of compliance please see www.vishay.com/doc?99912



RoHS
COMPLIANT

HALOGEN
FREE
GREEN
(5-2008)

Files contain lengths of blister tape, each holding 20 resistors. The kit contains every value of the E 12-series. Parts are sorted in the ascending order of their resistance value and are appropriately marked.

SPECIFICATIONS		
Laboratory kit	LMC 12/1	
Description	CMB 0207	
Temperature coefficient	See TCR graph ⁽¹⁾	
Tolerance	$\pm 5 \%$	$\pm 2 \%$
Resistance range / E-series	2.2 Ω to 15 Ω / every value of E 12	18 Ω to 1.5 M Ω / every value of E 12
Number of resistance values	11	59
Resistors per value / total	20/220	20/1180
Number of pages / files	7/1	

Notes

- The products are specified by the underlying standard product's datasheet "High Pulse Load Carbon Film MELF Resistors" in its most current edition at www.vishay.com/doc?28755
- ⁽¹⁾ Specified according to the TCR graph included in the underlying standard product's datasheet

PART NUMBER AND PRODUCT DESCRIPTION	
Part number	LMC121CMB02070JG00
Product description	LMC 12 1 CMB 0207 2 % 5 %

Note

- The product can be ordered using either the PART NUMBER or the PRODUCT DESCRIPTION

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