# Laboratory Sample Kit
# Precision MELF Resistors
# MMA 0204-25 0.1 %

## FEATURES

- Resistors
  - Approved to EN 140401-803
  - AEC-Q200 qualified
  - Advanced thin film technology
  - Compliant to RoHS Directive 2002/95/EC

AUTOMOTIVE GRADE

Pb-free

RoHS COMPLIANT

Files contain lengths of blister tape, each holding 20 resistors. The kit contains every fourth value of the E 96-series. Parts are sorted in the ascending order of its resistance value and appropriately marked.

## SPECIFICATIONS

| | |
|---|---|
| Laboratory kit | LMA 96/4 |
| Resistor type | MMA 0204-25 0.1 % |
| Temperature coefficient | ± 25 ppm/K |
| Tolerance | ± 0.1 % |
| Resistance range/E-series | 43 Ω to 511 kΩ/every 4th value of E 96 (1) |
| Number of resistance values | 99 |
| Resistors per value/total | 20/1980 |
| Number of pages/files | 10/1 |

**Notes**

- The products are specified by the underlying standard product's datasheet "Precision MELF Resistors" in its most current edition at www.vishay.com/doc?28714

(1) Supplemented by 43R

## PART NUMBER AND PRODUCT DESCRIPTION

**PART NUMBER: LMA964MMA02040DB00**

| L | M | A | 9 | 6 | 4 | M | M | A | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | D | B | 0 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| KIT | E-SERIES | FRACTION OF E-SERIES | TYPE/SIZE | VERSION | TCR | TOLERANCE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **LMA** | **96** | **4** = 1/4 | **MMA 0204** | **0** = Standard | **D** = ± 25 ppm/K | **B** = ± 0.1 % |

**PRODUCT DESCRIPTION: LMA 96 4 MMA 0204-25 0.1 %**

| **LMA** | **96** | **4** | **MMA 0204** | **-25** | **0.1 %** |
|---|---|---|---|---|---|
| KIT | E-SERIES | FRACTION OF E-SERIES | TYPE/SIZE | TCR | TOLERANCE |
| **LMA** | **96** | **4** = 1/4 | **MMA 0204** | ± **25** ppm/K | ± **0.1 %** |

**Note**

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



For technical questions, contact: melf@vishay.com

THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. THE PRODUCTS DESCRIBED HEREIN AND THIS DOCUMENT ARE SUBJECT TO SPECIFIC DISCLAIMERS, SET FORTH AT www.vishay.com/doc?91000

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**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