



Sample Kit Precision Wide Terminal Thin Film Chip Resistors MCW 0406-25 0.1 % AT



FEATURES

- Rated dissipation P_{70} up to 0.250 W
- Resistance range down to 1R
- Superior temperature cycling robustness
- Operating temperature up to 155 °C
- AEC-Q200 qualified (pending)
- Material categorization: for definitions of compliance please see www.vishay.com/doc?99912



RoHS
COMPLIANT

Files contain lengths of cardboard 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 | LCW AT 96/4 |
| Resistor type | MCW 0406-25 0.1 % AT |
| Temperature coefficient | ± 25 ppm/K |
| Tolerance | ± 0.1 % |
| Resistance range/E-series | 47 Ω to 100 k Ω /every 4 th value of E 96 ⁽¹⁾ |
| Number of resistance values | 80 |
| Resistors per value/total | 20/1600 |
| Number of pages/files | 8/1 |

Notes

- The products are specified by the underlying standard product's datasheet "Precision Wide Terminal Thin Film Chip Resistor" in its most current edition at www.vishay.com/doc?28847
- (1) Supplemented by 47R

| PART NUMBER AND PRODUCT DESCRIPTION | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|----------------------|-----------|----------------|--------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PART NUMBER: LCW964MCW0406MDB00 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L | C | W | 9 | 6 | 4 | M | C | W | 0 | 4 | 0 | 6 | M | D | B | 0 | 0 |
| KIT | E-SERIES | FRACTION OF E-SERIES | TYPE/SIZE | VERSION | TCR | TOLERANCE | | | | | | | | | | | |
| LCW | 96 | 4 = 1/4 | MCW 0406 | M = AT | D = ± 25 ppm/K | B = ± 0.1 % | | | | | | | | | | | |
| PRODUCT DESCRIPTION: LCW 96 4 MCW 0406-25 0.1 % AT | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LCW | 96 | 4 | MCW 0406 | -25 | 0.1 % | AT | | | | | | | | | | | |
| KIT | E-SERIES | FRACTION OF E-SERIES | TYPE/SIZE | TCR | TOLERANCE | VERSION | | | | | | | | | | | |
| LCW | 96 | 4 = 1/4 | MCW 0406 | ± 25 ppm/K | ± 0.1 % | AT | | | | | | | | | | | |

Note

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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А