



# Laboratory Sample Kit High Stability Thin Film Chip Resistors TNPW0603 0.1 % T-9 e3



### FEATURES

- Resistors
  - High stability
  - AEC-Q200 qualified
  - Lead (Pb)-free solder terminations
  - Compliant to RoHS Directive 2002/95/EC



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	LTW0603 e3 96/4
Resistor type	TNPW0603 0.1 % T-9 e3
Temperature coefficient	± 25 ppm/K
Tolerance	± 0.1 %
Resistance range/E-series	10 Ω to 332 kΩ/every 4 <sup>th</sup> value of E 96
Number of resistance values	110
Resistors per value/total	20/2200
Number of pages/files	11/1

### Note

- The products are specified by the underlying standard product's datasheet "High Stability Thin Film Flat Chip Resistors" in its most current edition at [www.vishay.com/doc?28758](http://www.vishay.com/doc?28758)

PART NUMBER AND PRODUCT DESCRIPTION						
<b>PART NUMBER: LTW964TPW06030DB00</b>						
L	T	W	9	6	4	T P W 0 6 0 3 0 D B 0 0
KIT	E-SERIES	FRACTION OF E-SERIES	TYPE/SIZE	VERSION	TCR	TOLERANCE
LTW	96	4 = 1/4	TPW0603 = TNPW0603	0 = Standard	D = ± 25 ppm/K	B = ± 0.1 %
<b>PRODUCT DESCRIPTION: LTW 96 4 TNPW0603 0.1 % T-9 e3</b>						
LTW	96	4	TNPW0603	± 0.1 %	T-9	e3
KIT	E-SERIES	FRACTION OF E-SERIES	TYPE/SIZE	TOLERANCE	TCR	LEAD (Pb)-FREE
LTW	96	4 = 1/4	TNPW0603	± 0.1 %	T-9 = ± 25 ppm/K	e3 = Pure tin termination finish

### 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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