

TWM/TWW Series



Ceramic Housed Radial Terminal Power

The TWM/TWW series radial terminal power resistors offer significant board space savings over axial terminal products. Generated heat is also kept away from the circuit board.

They are recommended for commercial applications requiring low cost.



FEATURES

- Economical Commercial Grade for general purpose use
- Wirewound and Metal Oxide construction
- Wide resistance range
- Flameproof inorganic construction

SERIES SPECIFICATIONS

Series	Wattage	Resistance	Voltage	Element
TWW3	3	0.01-39Ω	250	Wire
TWW5	5	0.01-47Ω	350	Wire
TWW10	10	0.04-990Ω	750	Wire
TWW15	15	0.1Ω-560Ω	700	Wire
TWW20	20	0.1Ω-560Ω	750	Wire
TWM3	3	43-50KΩ	250	Metal oxide
TWM5	5	51-50KΩ	350	Metal oxide
TWM10	10	1000-50KΩ	750	Metal oxide
TWM15	15	561Ω-200KΩ	700	Metal oxide
TWM20	20	561Ω-200KΩ	750	Metal oxide

CHARACTERISTICS

Housing	Ceramic
Core	Fiberglass
Filling	Cement based
Tolerance	5% standard
Temperature coefficient	0.01-20Ω ±400ppm/°C; >20-10Ω ±350ppm/°C
Dielectric withstanding voltage	1,000VAC
Short time overload	TWW: 10x rated power for 5 sec.; TWM: 5x rated power for 5 sec. 15 & 20 watt: 2.5x RCWV for 5 sec.
Operating Temperature	-55°C to 275°C
Storage Temperature	15°C-35°C, humidity: 25%-75%

Derating



(continued)

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