

14984 Series

High Current Round Edgewound



These high current round edgewound resistors handle a variety of applications including dynamic braking, load banks, motor starting, and plugging. They are available in a variety of ohm and current ratings common to transit use.

A sturdy welded steel frame supports the refractory insulators. The frame is finished with a zinc chromate conversion for corrosion resistance. The ceramic insulators separate turns of the resistance

elements from each other and the frame. The resistance element is a stainless steel strip, used for its corrosion resistance, negligible temperature coefficient, and Ohms per foot vs. current carrying capacity. The resistance element is created by edgewinding a stainless strip into a continuous coil of the proper length. Zinc plated terminals welded to the resistance element complete the assembly.

Contact us with your specific needs.

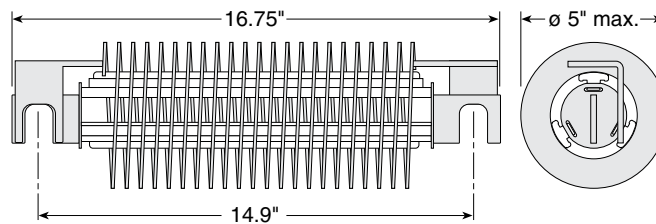
SERIES SPECIFICATIONS

Ohmite Part Number	Continuous Amps	Ohms	Watts	Ward Leonard Part Number	Westinghouse Style Number
76021-R118	160	0.118	3021	14984-10-01	1796207
76021-R157	140	0.157	3077	14984-10-03	1796206
76021-R171	130	0.171	2889	14984-10-04	31D2615A05
76021-R285	100	0.285	2850	14984-10-07	31D2614A03

CHARACTERISTICS

Current Rating	Continuous current ratings are based on a maximum temperature rise of 375°C as specified by NEMA Industrial Control Standards for bare element resistors.
Wattage Rating	Can be found from I^2R .
Resistance Tolerance	±10%
Special Engineering Services	Available for ohmic values other than those listed, mountings, other terminal styles, all stainless frame and terminal construction.
Ordering Information	Order using the Ward Leonard part number from the table.

DIMENSIONS



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