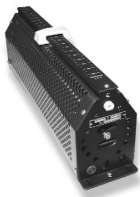


High Power Resistors

Type BFA Series

Type BFA Series



These variable rheostats are produced using constantan (CuNi44) wire, wound onto ceramic formers, with insulated wire to give mechanical stability and good heat dissipation.

A leaf spring type wiper, with a ceramic handle is used to vary the resistance.

The resistors are protected with a perforated, pressed steel cover and three laboratory terminals are provided so that the unit can be used as a series resistor or potential divider.

These are ideal to provide variable current outputs in all laboratory environments.

Key Features

- Power Dissipation up to 10 Amps
- Tough Steel Box Construction
- 3 Terminals For Divider Use
- 10 Times Power - Short Time
- Operate up to 400°C
- Custom Designs Welcome

Characteristics - Electrical

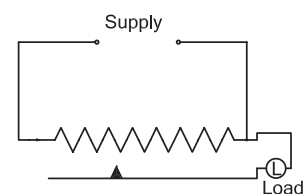
Maximum Current (Amps):	10	5	4	2	1
Resistance (Ohms):	5.6	22	33	120	560
Maximum Continuous Power (Watts):	811	760	675	580	521
Element Size (mm):	400 x 60	400 x 60	400 x 60	400 x 60	400 x 40
Weight (Kg):	2.6	2.6	2.6	2.6	1.7

Resistor Tolerance: -10%
Resistor Values: Conforms to IEC Series E12

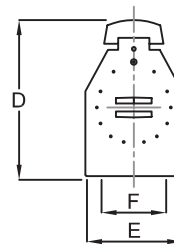
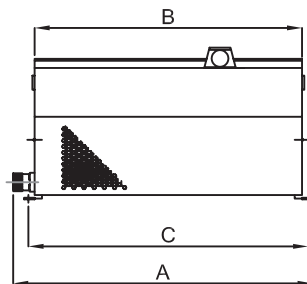
Connection Details Single Tube, Series Connected



Single Tube, Potentiometer Connected



Dimensions



Current Rating	A	B	C	D	E	F
10	450	405	420	153	94	63
5	450	405	420	153	94	63
4	450	405	420	153	94	63
2	450	405	420	153	94	63
1	450	405	420	132	68	47

How to Order

Most BF resistors are custom designed against customers required duty cycles. Our technical staff will issue R numbers against defined specifications.

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