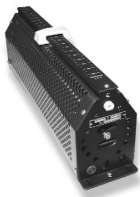


High Power Resistors

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

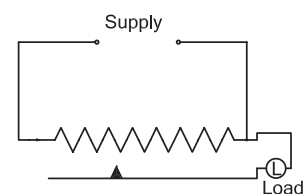
Maximum Current (Amps):	10	5	4	2	1
Resistance (Ohms):	5.6	22	33	120	560
Maximum Continuous Power (Watts):	811	760	675	580	521
Element Size (mm):	400 x 60	400 x 60	400 x 60	400 x 60	400 x 40
Weight (Kg):	2.6	2.6	2.6	2.6	1.7

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

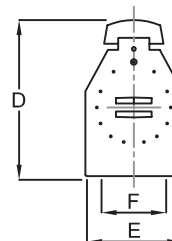
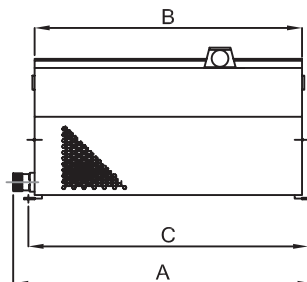
Connection Details Single Tube, Series Connected



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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru