

## Type ZR Series

### Key Features

- Suited to Automatic Insertion
- Withstand to 500 Volts
- Two Element Styles Available
- Available in Two Case Sizes

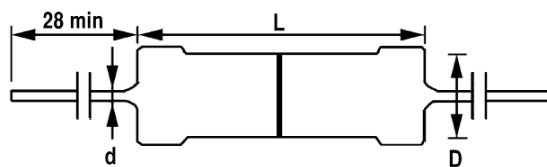


The TE Connectivity Series of Zerohm links are available in two standard case sizes and element types. No end caps are used for the steel element, terminations are welded directly on to the steel slug. For the Ceramic elements, tinned copper wire leads are welded onto end caps. This manufacturing process allows for very low resistance values to be achieved. The slugs are then finished by applying three coats of light brown epoxy resin.

### Characteristics - Electrical

	ZR0204	ZR0207
<b>Power Rating:</b>	0.125W	0.25W
<b>Current Rating:</b>	25A at 25°C derating to zero at 150°C	
<b>Current Carrying Capacity:</b>	Fusing rating of copper wire leads	
<b>Resistance Max:</b>	Steel - <0.002 ohms	Ceramic - <0.02 ohms
<b>Operating Temperature Range:</b>	-55°C to +125°C	
<b>Climatic Category:</b>	55/155/56	
<b>Dielectric Strength:</b>	500 Volts	
<b>Insulation Resistance Minimum Dry:</b>	10G Ohms	

### Dimensions



Style	L Max	D max	d (nom) ±0.05
ZR0204	3.5	1.85	0.45
ZR0207	6.8	2.5	0.54

## Type ZR Series

### Marking

Both ZR0204 Zerohm Links and ZR0207 Zerohm Links are marked with a single narrow black band at the centre of the body.

### Mounting

The resistors are suitable for processing on automatic insertion equipment and cutting and bending machines.

### Packaging

ZR0204 Zerohm Links are axially taped and packed in boxes of 5000.

ZR0207 Zerohm Links are axially taped and packed in boxes of 4000.

### How to Order

ZR	0204	C	RL
Common Part	Power Rating	Element	Packaging
ZR - Zerohm Links	0204 - 0.125W 0207 - 0.25W	C - Ceramic T - Steel	- Boxed RL - Reeled

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:

- Конкурентоспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)