

## Type ZR Series

### Key Features

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

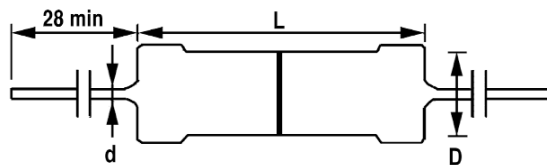


The TE Connectivity Series of Zerohm links are available in two standard case sizes and element types. No end caps are used for the steel element, terminations are welded directly on to the steel slug. For the Ceramic elements, tinned copper wire leads are welded onto end caps. This manufacturing process 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



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331