



Axial Lead Beads - Power Filtering

Steward's two-terminal axial lead ferrite beads provide economical filtering for differential mode EMI suppression applications. Constructed using a continuous 22 gauge conductor, these devices are able to withstand high peak currents that can destroy other surface mount devices.

STEWARD PART NUMBERING SYSTEM

28	J	0138	-	1	1	R
MATERIAL TYPE	PRODUCT CODE	PART SIZE CODE	SELECTED DIMENSION CODE	ADDITIONAL DESCRIPTION	PACKAGING CODE	

Ambient Operating Temperature Range : -55°C to +125°C

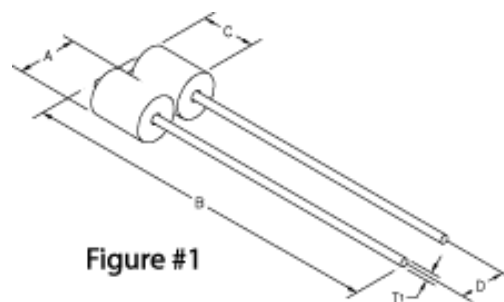


Figure #1

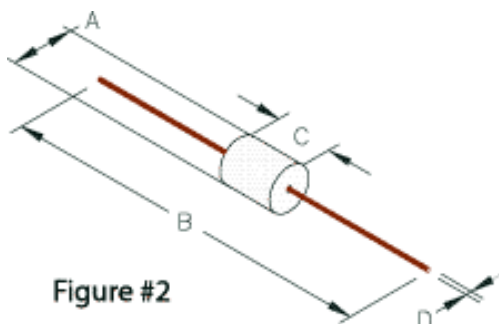


Figure #2

View Chart Data In:

☐ Millimeters Only

☐ Inches Only

☐ Both (Millimeters and Inches)

SORT: Click on the [A](#)↓ (ascending) or [Z](#)↓ (descending) in any chart heading to sort entire chart by data in that selected column.

IMPEDANCE CURVES: Click on the Part Number links below to view impedance curves.

COMPARE: For side-by-side comparison of data for a limited selection of parts, click on boxes under the "Compare" heading. Then click the "Compare Selected Parts" button at the bottom of this chart.

Part Number	Compare Selected Parts	Figure Number	NET Z @ 10 MHz nom	NET Z @ 25 MHz nom	NET Z @ 100 MHz nom	DCR Max	Rated Current mA	A mm	B mm	C mm	D mm	T1 mm
28J0138-11R		1	-	-	143	0.01	5000	3.51	25.4	4.45	3.81	0.64
28L0138-10R		2	-	45	75	0.01	5000	3.51	59.00	4.45	0.64	-
28L0138-20R		2	-	55	97	0.01	5000	3.51	59.00	5.99	0.64	-
28L0138-40R		2	-	99	135	0.01	5000	3.51	59.00	8.89	0.64	-
28L0138-50R		2	-	92	153	0.01	5000	3.51	59.00	9.53	0.64	-
28L0138-60R		2	-	-	180	0.01	5000	3.51	58.93	11.43	0.64	-
28L0138-70R		2	-	123	220	0.01	5000	3.51	59.00	13.97	0.64	-
28L0138-80R		2	-	48	86	0.01	5000	3.51	59.00	5.23	0.64	-
28L0138-90R		2	-	-	110	0.01	10000	3.51	59.0	6.68	0.64	-
28L0138-A0R		2	-	71	127	0.01	5000	3.51	59.00	7.62	0.64	-

Custom Parts are also available

[Request PDF's of part prints](#)

**Equivalent
Circuit**

1  2

Specifications, which provide more details for the correct use of the described products, are available upon request. All specifications are subject to change without notice. For more technical information on any of the products listed above, please contact the Steward USA customer service department at 1 (800) 634-2673 or contact one of the Steward facilities below.

americas@steward.com

mexico@steward.com

europa@steward.com

asia@steward.com

china@steward.com

Copyright© 2005 Steward, Inc.

Last Updated: 3/23/2005



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>