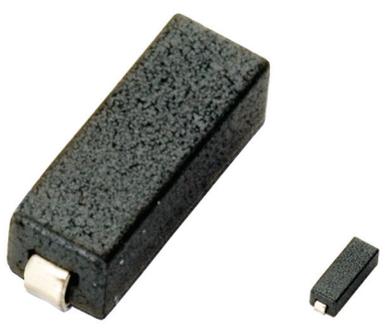


SERIES 4221R -1, -2, -4
4221 -3

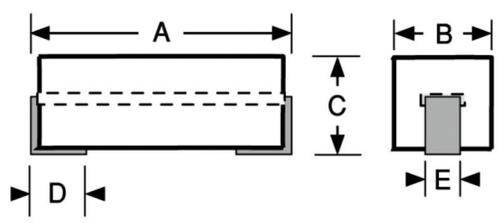


Surface Mount Filter Bead

DASH NUMBER*	IMPEDANCE (OHMS) @ 25 MHz (MINIMUM)	IMPEDANCE (OHMS) @ 100 MHz (±20%)
SERIES 4221R / 4221		
-1	22	47
-2	45	95
-3	22	42
-4	43	85



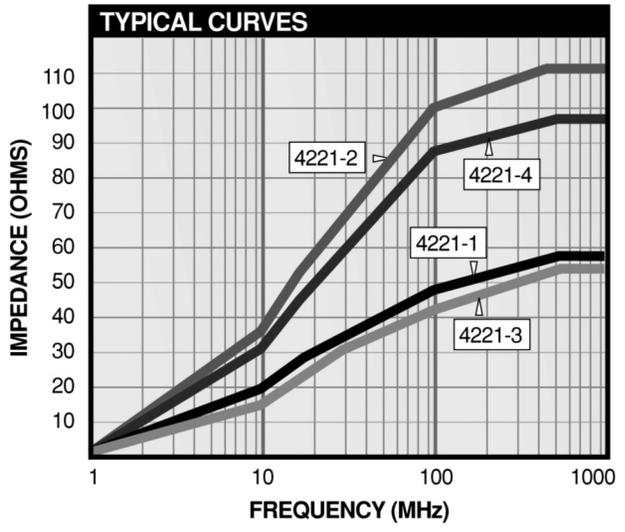
Actual Size (Max.)



*Complete part # must include series # PLUS the dash #
For surface finish information, refer to www.delevanfinishes.com

Operating Temperature Range -55°C to +125°C
Current Rating 5 Amps max. (35°C Rise, 90° Ambient)
Material Ferrite bead with plated copper lead
Packaging Tape & reel
 Series 4221-1 and 4221-3 (12mm)
 Series 4221-2 and 4221-4 (16mm)
 7" reel, 500 pieces max.; 13" reel, 4000 pieces max.

	4221 - 1	4221 - 2	4221 - 3	4221 - 4
A in.	0.197 +0.011/-0.028	0.374 +0.015/-0.028	0.217 +0.011/-0.028	0.350 +0.015/-0.028
mm.	(5.0 +0.3/-0.7)	(9.5 +0.4/-0.7)	(5.5 +0.3/-0.7)	(8.9 +0.4/-0.7)
B in.	0.120 ± 0.006	0.120 ± 0.006	0.117 ± 0.006	0.187 ± 0.006
mm.	(3.05 ± 0.15)	(3.05 ± 0.15)	(2.97 ± 0.15)	(4.75 ± 0.15)
C in.	0.120 +0.007/-0.015	0.120 +0.007/-0.015	0.138 +0.007/-0.015	0.138 +0.007/-0.015
mm.	(3.05 +0.2/-0.4)	(3.05 +0.2/-0.4)	(3.50 +0.2/-0.4)	(3.50 +0.2/-0.4)
D in.	0.059 ± 0.025	0.059 ± 0.025	0.059 ± 0.025	0.059 ± 0.025
mm.	(1.50 ± 0.63)	(1.50 ± 0.63)	(1.50 ± 0.63)	(1.50 ± 0.63)
E in.	0.050 ± 0.003	0.050 ± 0.003	0.050 ± 0.003	0.073 ± 0.003
mm.	(1.25 ± 0.07)	(1.25 ± 0.07)	(1.25 ± 0.07)	(1.85 ± 0.07)



For more detailed graphs, contact factory



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