

SERIES

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

RoHS
Compliant

Traditional
First Quality

Surface Mount Filter Bead

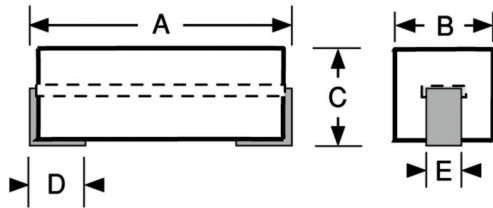
DASH NUMBER*

IMPEDANCE (OHMS)
@ 25 MHz (MINIMUM)

IMPEDANCE (OHMS)
@ 100 MHz (±20%)



Actual Size (Max.)



SERIES 4221R / 4221		
-1	22	47
-2	45	95
-3	22	42
-4	43	85

*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

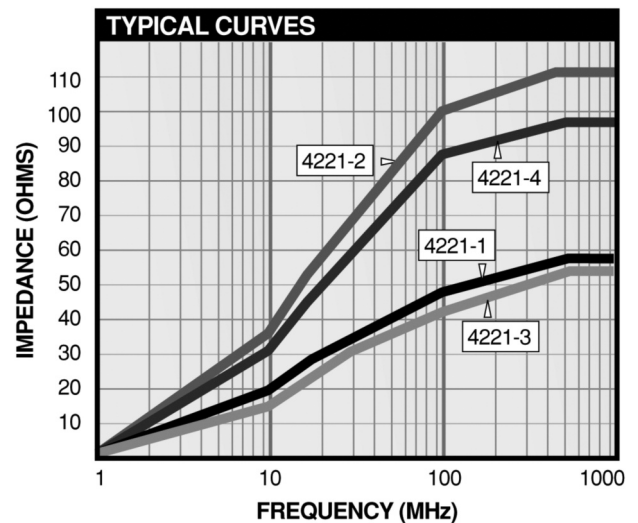
Packaging Tape & reel

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9