



EPCOS

Sample Kit 2009



Ring Core Chokes for Power Lines

Series B82721

www.epcos.com

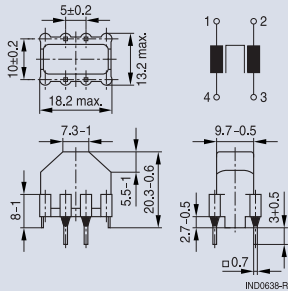
Series B82721

L_R	mH	39	27	27	10	6.8	3.3	1	0.7	0.4	0.2
I_R	A	0.4	0.5	0.4	0.7	1.2	1.5	2.0	4.0	3.6	6.0
$L_{\text{stray, typ}}$	μH	450	290	300	110	80	37	13	7	6	2.5
R_{typ}	$\text{m}\Omega$	2000	1100	1700	550	280	180	80	30	35	15
T_R	$^{\circ}\text{C}$	40	60	40	60	40	40	40	40	40	40
UL/VEDE		yes	yes	yes	yes	yes	yes	yes	yes	yes	yes
Ordering code	B82721	A/K2401N020	K2501N022	A/K2401N021	A/K2701N020	A/K2122N020	A/K2152N001	A/K2202N001	A/K2402N020	A/K2362N001	K2602N020

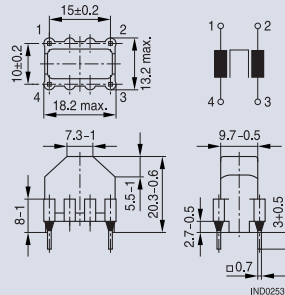
- Rated current: I_R at 50 Hz and T_R
- Rated voltage: 250 V AC (50/60 Hz)
- Higher inductance or intermediate values possible upon request
- Approx. 1% stray inductance for symmetrical interference suppression
- Higher rated current I_R available with series B82722 ... B82726
- Vertical version with lead spacing 5 x 10 mm available (B82721J*)

Dimensional drawings and pin configurations

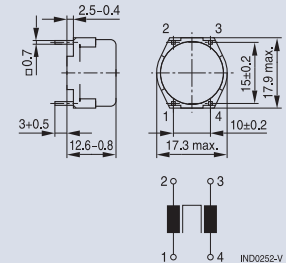
Vertical version (B82721J)



Vertical version (B82721K)

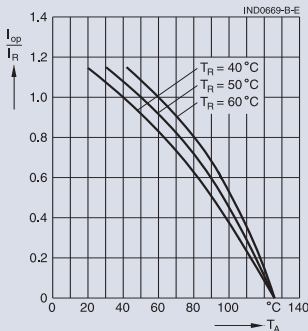


Horizontal version (B82721A)

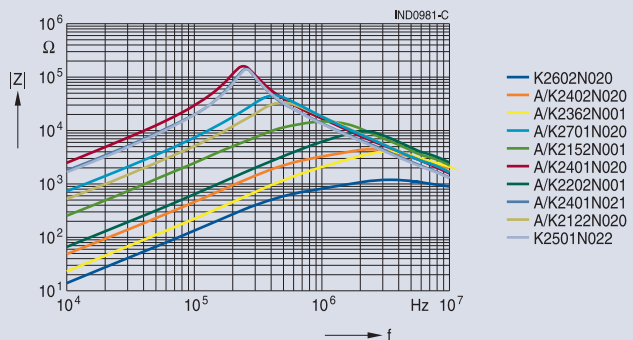


Tolerances to ISO 2768-C unless otherwise noted. Dimensions in mm.

Current derating I_{op}/I_R versus temperature T



Impedance $|Z|$ versus frequency f



- K2602N020
- A/K2402N020
- A/K2362N001
- A/K2701N020
- A/K2152N001
- A/K2401N020
- A/K2202N001
- A/K2401N021
- A/K2122N020
- A/K2152N001
- K2501N022

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