

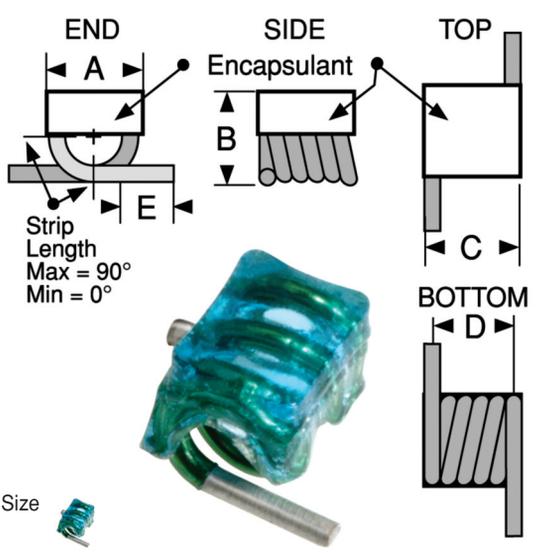
SERIES

4426R
4426



Air Core Inductors

DASH NUMBER*	TURNS (Ref.)	INDUCTANCE (nH)	TEST FREQUENCY (MHz)	Q Min.	CURRENT RATING MAXIMUM (Amps)	SRF GHz, Min.	SIZE CODE
--------------	--------------	-----------------	----------------------	--------	-------------------------------	---------------	-----------

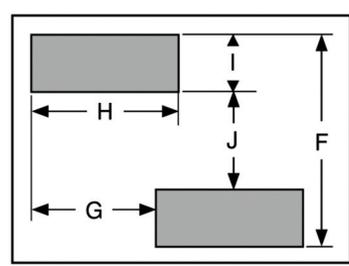


SERIES 4426							
-1	1	2.5±10%	145	150	>3	3.0	A
-2	2	5.0±10%	140	150	>3	3.0	A
-3	3	8.0±5%	140	150	>3	3.0	A
-4	4	12.5±5%	137	150	>3	3.0	A
-5	5	18.5±5%	132	150	>3	3.0	A
-6	6	17.5±5%	100	150	>3	3.0	B
-7	7	22.0±5%	102	150	>3	3.0	B
-8	8	28.0±5%	105	150	2.6	3.0	B
-9	9	35.5±5%	112	150	1.8	3.0	B
-10	11	43.0±5%	106	150	1.5	3.0	B

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

Actual Size

	Size A in.	Size A mm	Size B in.	Size B mm
A Max	0.120	3.05	0.120	3.05
B Max	0.125	3.18	0.125	3.18
C Max	0.145	3.68	0.270	6.86r
D	0.115±.010	2.92±.25	0.230±.010	5.84±.25
E	0.05±.015	1.27±.38	0.05±.015	1.27±.38
F	0.165	4.19	0.285	7.23
G	0.110	2.79	0.110	2.79
H	0.130	3.30	0.130	3.30
I	0.050	1.27	0.050	1.27
J	0.065	1.65	0.185	4.69



High Q, wire wound air cores Designed to operate over a wide frequency range. Standard flat cap top is suitable for automatic placement.

***Ordering** Suffix the dash number with RC to order optional water dissolvable flat top cap for applications requiring hand adjustment. The cap allows the part to be pick and placed onto the PCB, and will dissolve in almost all board cleaning solvents, leaving no residue. Suffix the dash number with NC to order option with no cap, for manual placement.

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

Packaging Tape & reel

Size A, (12mm): 7" reel, 650 pieces max.; 13" reel, 2500 pieces max.;

Size B, (16mm): 7" reel, 400 pieces max.; 13" reel, 1400 pieces max.

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:

- Конкуренеспособные 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