

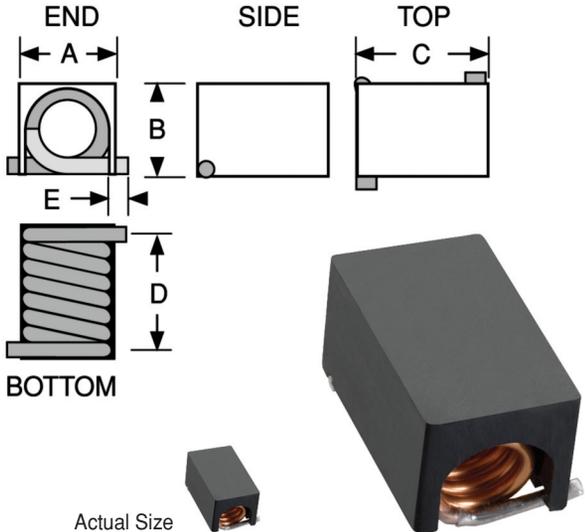
SERIES

5526R
5526



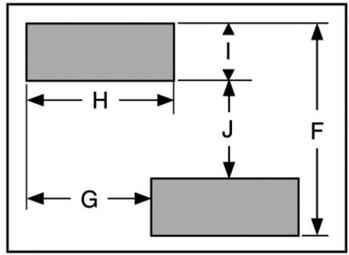
Air Core Inductors

DASH NUMBER*	INDUCTANCE (nH) ±5%	TEST FREQUENCY (MHz)	Q MINIMUM	CURRENT RATING MAXIMUM (mA)	SRF MINIMUM (MHz)
--------------	---------------------	----------------------	-----------	-----------------------------	-------------------



SERIES 5526						
-1	9	90	95	50	3.5	1140
-2	10	111	87	50	3.5	1020
-3	11	130	87	50	3.0	900
-4	12	169	95	50	3.0	875
-5	13	206	95	50	3.0	800
-6	14	222	92	50	3.0	730
-7	15	246	95	50	3.0	685
-8	16	307	95	50	3.0	660
-9	17	380	95	50	2.5	590
-10	18	420	95	50	2.5	540
-11	19	491	95	50	2.0	535
-12	20	538	87	50	2.0	490

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



High Q, wire wound air cores

Designed to operate over a wide frequency range.

Physical Parameters

	Inches	Millimeters
A Max	0.250	6.35
B Max	0.235	5.97
C Max	0.420	10.67
D	0.314±.020	7.98±0.510
E	0.032 ± 0.025	0.813 ± 0.635
F	0.394	10.00
G	0.095	2.42
H	0.185	4.70
I	0.080	2.03
J	0.234	5.95

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

Inductance and Q tested on HP4291A using HP16193A test fixture and correlation

Packaging Tape & reel (24mm): 13" reel, 800 pieces max.; 7" reel not available; Intermediate values available upon request.

Made in the U.S.A.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.