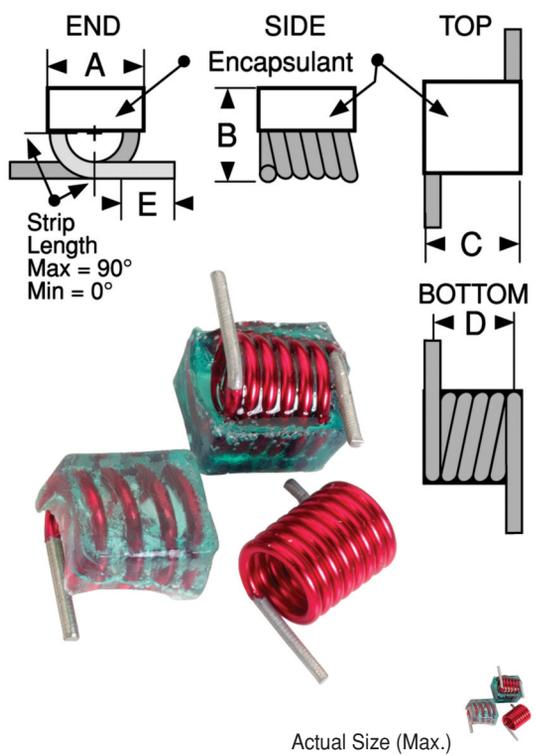


SERIES

4726R
4726



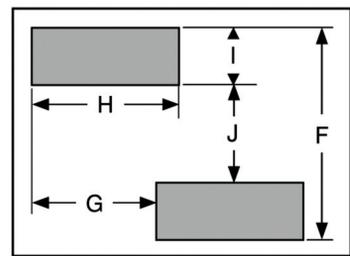
Air Core Inductors



DASH NUMBER*	INDUCTANCE (nH) ±5%	TEST FREQUENCY (MHz)	Q NOM.	SRF MIN. (GHz)	CURRENT RATING MAXIMUM (Amps)
SERIES 4726					
-22	4	22	95	150	3.0
-27	5	27	100	150	2.7
-33	5	33	115	150	2.5
-35	5	35	115	150	2.0
-39	6	39	115	150	2.0
-47	6	47	120	150	1.7
-56	7	56	120	150	1.5
-60	7	60	135	150	1.5
-68	7	68	135	150	1.4
-82	8	82	135	150	1.3
-100	9	100	135	150	1.2
-120	9	120	135	150	1.2
-150	10	150	140	150	1.0

*Complete part # must include series # PLUS the dash #
See Hand Adjustable Note

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	0.175 Max.	4.445 Max.
B	0.165 Max.	4.191 Max.
C	0.220 Max.	5.588 Max.
D	0.170 ± .015	4.318 ± 0.38
E	0.060 ± 0.020	1.524 ± 0.51
F	0.228	5.79
G	0.103	2.62
H	0.203	5.16
I	0.058	1.47
J	0.112	2.84

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

Inductance and Q tested on HP4291A

Hand Adjustable when ordered with dissolvable cap or without cap. Removable cap allows for pick and place application and dissolves with board cleaning solvents. Suffix the part number RC to order a removable cap; suffix the part number NC to order without cap.

Ordering Example

- 4726-150 Capped Air Core (SnPb)
- 4726-150RC Removable Capped Air Core (SnPb)
- 4726R-150NC Without Cap Air Core (RoHS)

Packaging Tape & reel (16mm)
7" reel, not available; 13" reel, 1000 pieces max.



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.