

FITK

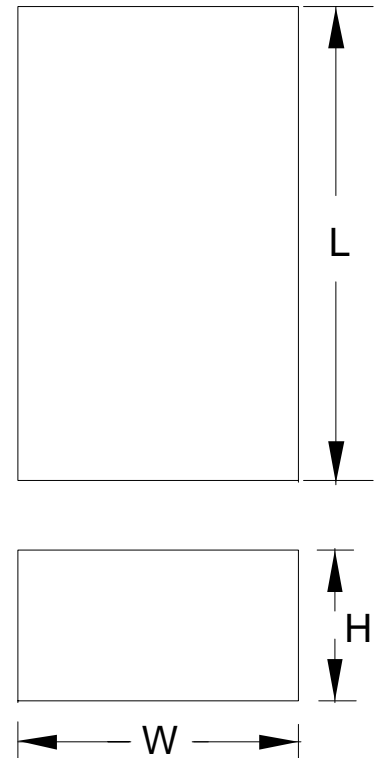
Description:

This kit contains representative samples of our high frequency Toroidal Inductors. They are useful for a variety of developmental needs including circuit simulation, circuit testing, prototyping and agency evaluations. All items in this kit meet specifications listed in the catalog section referring to the product. This kit is housed in an easy to see, easy to store clear polycarbonate box with a convenient snap closing hinged lid.

Electrical Specifications (@25C):

Part No.	Min Inductance		Rated DC Amps	Max DCR (mOhm)
	No Bias	At Bias		
FIT44-1	18.85	12.75	2.8	44.8
FIT44-2	14.75	9.82	3.4	30.7
FIT44-3	12.30	7.75	4.0	23.4
FIT44-4	8.06	5.22	4.8	15.9
FIT50-1	47.40	29.00	2.8	78.9
FIT50-2	35.48	23.77	3.4	57.8
FIT50-3	27.16	16.13	4.0	40.1
FIT50-4	21.65	12.27	4.8	29.2
FIT50-5	16.76	9.50	5.7	20.0
FIT50-6	12.50	6.75	6.8	14.0
FIT50-7	8.86	4.80	8.1	11.0
FIT68-1	89.50	57.99	2.8	108.0
FIT68-2	71.10	41.59	3.4	86.1
FIT68-3	54.81	33.05	4.0	59.9
FIT68-4	43.30	26.63	4.8	42.4
FIT68-5	33.15	18.79	5.7	28.8
FIT68-6	24.31	13.56	6.8	20.2
FIT68-7	18.64	10.23	8.1	14.8
FIT80-1	128.0	74.04	4.0	95.2
FIT80-2	107.5	58.05	4.8	67.9
FIT80-3	80.75	42.0	5.7	44.8
FIT80-4	65.04	31.60	6.8	32.8
FIT80-5	47.70	22.79	8.1	22.5
FIT80-6	38.07	18.11	9.7	17.0
FIT106-1	253.0	153.0	4.0	139.0
FIT106-2	197.0	113.0	4.8	106.0
FIT106-3	154.0	84.0	5.7	74.0
FIT106-4	116.0	61.90	6.8	48.5
FIT106-5	93.0	48.0	8.1	39.1
FIT106-6	70.05	35.30	9.7	24.0

For more detailed specifications on individual parts, click on the part number or visit us at: www.TriadMagnetics.com



Dimensions:

Height = 2.0"

Width = 5.5"

Length = 7.25"

Weight = 1.5 Lbs.

RoHS Compliance: As of manufacturing date February 2005, all standard products meet the requirements of 2002/95/EC, known as the RoHS initiative.

Upon printing, this document is considered "uncontrolled". Please contact Triad Magnetics' website for the most current version.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Triad Magnetics:](#)

[FITK](#)



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.