WÜRTH ELEKTRONIK

DESIGN KIT
WE-TI Radial Leaded Wire Wound Inductor

SIZE:

8012 / 1014

TECHNICAL DATA:

L:	10 ~ 10000 µH
R_{DC}:	0.02 ~ 16.6 Ω
I_R:	0.18 ~ 4.7 A
I_{sat}:	0.18 ~ 4.5 A

Order Code 744 743
Version 2.0

WE-TI
Radial Leaded Wire Wound Inductor

8012

744 745 210 0	
L:	10 µH
R_{DC}:	0.02 Ω
I_R:	4.7 A
I_{sat}:	4.5 A

744 745 210 2	
L:	1000 µH
R_{DC}:	1.55 Ω
I_R:	0.6 A
I_{sat}:	0.55 A

744 745 210 1	
L:	100 µH
R_{DC}:	0.16 Ω
I_R:	1.8 A
I_{sat}:	1.5 A

744 745 247 2	
L:	4700 µH
R_{DC}:	7 Ω
I_R:	0.23 A
I_{sat}:	0.2 A

744 745 233 1	
L:	330 µH
R_{DC}:	0.47 Ω
I_R:	1.1 A
I_{sat}:	0.85 A

744 745 210 3	
L:	10000 µH
R_{DC}:	16.6 Ω
I_R:	0.18 A
I_{sat}:	0.18 A

1014

744 748 010 1	
L:	100 µH
R_{DC}:	0.125 Ω
I_R:	2.4 A
I_{sat}:	2.5 A

744 748 047 1	
L:	470 µH
R_{DC}:	0.52 Ω
I_R:	1.15 A
I_{sat}:	1.15 A

744 748 022 2	
L:	2200 µH
R_{DC}:	2.5 Ω
I_R:	0.48 A
I_{sat}:	0.56 A

744 748 022 1	
L:	220 µH
R_{DC}:	0.26 Ω
I_R:	1.6 A
I_{sat}:	1.75 A

744 748 068 1	
L:	680 µH
R_{DC}:	0.79 Ω
I_R:	0.9 A
I_{sat}:	1.00 A

744 748 033 2	
L:	3300 µH
R_{DC}:	4 Ω
I_R:	0.36 A
I_{sat}:	0.4 A

744 748 033 1	
L:	330 µH
R_{DC}:	0.33 Ω
I_R:	1.4 A
I_{sat}:	1.6 A

744 748 010 2	
L:	1000 µH
R_{DC}:	1.15 Ω
I_R:	0.8 A
I_{sat}:	0.8 A

744 748 082 2	
L:	8200 µH
R_{DC}:	9 Ω
I_R:	0.3 A
I_{sat}:	0.3 A

Important information: Würth Elektronik's design kits contain reference components. These components correspond with the current product development status on the day of supply. Exchange of the reference components to components with up-to-date product development status is not carried out automatically. No liability is taken for the use of these reference components. Therefore, please request new samples prior to releases for series production and product release.

Packaging:
Tray or Tape & Reel

Please check datasheets on www.we-online.com for specifications. Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG, EMC & Inductive Solutions. © 2015

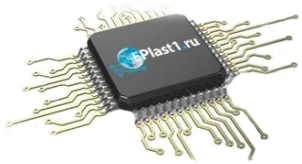
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.