

DESIGN KIT

WE-TI Radial Leaded Wire Wound Inductor

**SIZE:**

8012 / 1014

TECHNICAL DATA:

L:	10 ~ 10000 μ H
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 μ H
R _{DC} :	0.02 Ω
I _R :	4.7 A
I _{sat} :	4.5 A

744 745 210 2	
L:	1000 μ H
R _{DC} :	1.55 Ω
I _R :	0.6 A
I _{sat} :	0.55 A

1014

744 748 010 1	
L:	100 μ H
R _{DC} :	0.125 Ω
I _R :	2.4 A
I _{sat} :	2.5 A

744 748 047 1	
L:	470 μ H
R _{DC} :	0.52 Ω
I _R :	1.15 A
I _{sat} :	1.15 A

744 748 022 2	
L:	2200 μ H
R _{DC} :	2.5 Ω
I _R :	0.48 A
I _{sat} :	0.56 A

744 745 210 1	
L:	100 μ H
R _{DC} :	0.16 Ω
I _R :	1.8 A
I _{sat} :	1.5 A

744 745 247 2	
L:	4700 μ H
R _{DC} :	7 Ω
I _R :	0.23 A
I _{sat} :	0.2 A

744 748 022 1	
L:	220 μ H
R _{DC} :	0.26 Ω
I _R :	1.6 A
I _{sat} :	1.75 A

744 748 068 1	
L:	680 μ H
R _{DC} :	0.79 Ω
I _R :	0.9 A
I _{sat} :	1.00 A

744 748 033 2	
L:	3300 μ H
R _{DC} :	4 Ω
I _R :	0.36 A
I _{sat} :	0.4 A

744 745 233 1	
L:	330 μ H
R _{DC} :	0.47 Ω
I _R :	1.1 A
I _{sat} :	0.85 A

744 745 210 3	
L:	10000 μ H
R _{DC} :	16.6 Ω
I _R :	0.18 A
I _{sat} :	0.18 A

744 748 033 1	
L:	330 μ H
R _{DC} :	0.33 Ω
I _R :	1.4 A
I _{sat} :	1.6 A

744 748 010 2	
L:	1000 μ H
R _{DC} :	1.15 Ω
I _R :	0.8 A
I _{sat} :	0.8 A

744 748 082 2	
L:	8200 μ H
R _{DC} :	9 Ω
I _R :	0.3 A
I _{sat} :	0.3 A

EMC COMPONENTS | **INDUCTORS** | TRANSFORMERS | RF COMPONENTS | CIRCUIT PROTECTION | EMC SHIELDING MATERIAL | LEDS | CONNECTORS | SWITCHES | ASSEMBLY TECHNIQUE | POWER ELEMENTS

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.

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

www.we-online.com

Packaging:
Tray or Tape & Reel

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:

- Конкурентоспособные 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

www.lifeelectronics.ru