

DESIGN KIT

WE-PFC Power Factor Correction Choke

**SIZE:**

EFD / RM / PQ

TECHNICAL DATA:

P: 75 ~ 250 W
L: 150 ~ 750 μ H
 I_{sat} : 2.6 ~ 13.2 A

Order Code 760 801**Version 1.0**

WE-PFC

Power Factor Correction Choke



EFD30	■
760 801 131	
P:	75 W
L:	750 μ H
I_{sat} :	3.3 A
n:	34:3

RM10	■
760 801 030	
P:	75 W
L:	650 μ H
I_{sat} :	3.9 A
n:	10.71:1

EFD25	■
760 801 031	
P:	75 W
L:	650 μ H
I_{sat} :	2.6 A
n:	90:8

RM10	■
760 801 020	
P:	75 - 100 W
L:	500 μ H
I_{sat} :	4.0 A
n:	12:1

EFD30	■
760 801 021	
P:	75 - 100 W
L:	500 μ H
I_{sat} :	4.2 A
n:	21:2

RM12	■
760 802 122	
P:	100 - 150 W
L:	450 μ H
I_{sat} :	5.6 A
n:	10:1

RM10	■
760 802 112	
P:	100 - 150 W
L:	375 μ H
I_{sat} :	5.4 A
n:	12:1

EFD30	■
760 802 113	
P:	100 - 150 W
L:	375 μ H
I_{sat} :	4.0 A
n:	65:5

PQ38/11	■
760 806 302	
P:	150 W
L:	300 μ H
I_{sat} :	5.1 A
n:	52:5

RM14	■
760 805 410	
P:	150 W
L:	225 μ H
I_{sat} :	12.4 A
n:	39:4

RM10	■
760 804 110	
P:	150 - 200 W
L:	250 μ H
I_{sat} :	5.6 A
n:	44:5

EFD30	■
760 804 111	
P:	150 - 200 W
L:	250 μ H
I_{sat} :	4.8 A
n:	50:5

RM12	■
760 805 210	
P:	200 - 250 W
L:	200 μ H
I_{sat} :	8.4 A
n:	39:5

RM14	■
760 806 400	
P:	250 W
L:	180 μ H
I_{sat} :	13.2 A
n:	9:1

EFD30	■
760 806 201	
P:	250 W
L:	150 μ H
I_{sat} :	6.8 A
n:	42:5

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. © 2014

■ $U_i = 195 - 265$ V (AC)

■ $U_i = 85 - 265$ V (AC)



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.