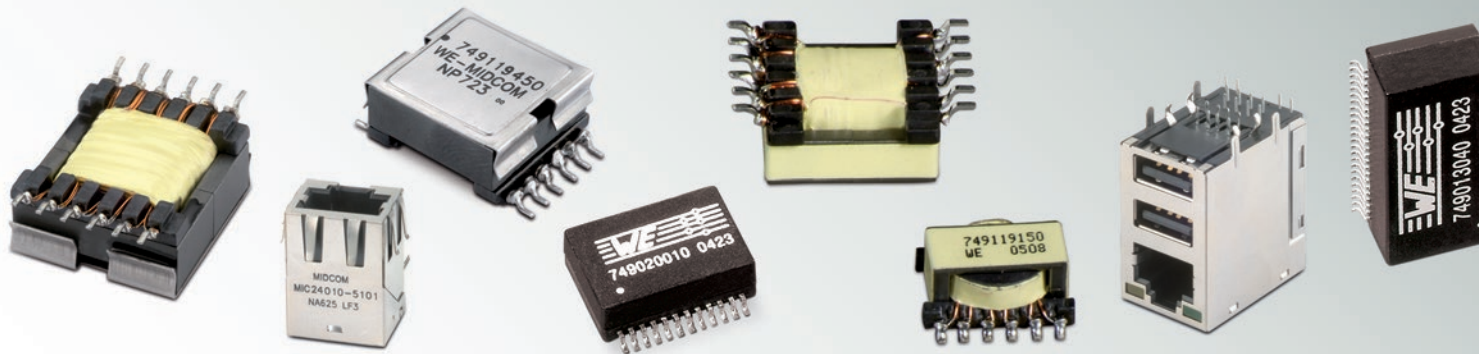




DESIGN KIT

WE-PoE & WE-LAN Transformer for Power-over-Ethernet



WE-PoE; WE-PoE*

Type:

ER 11/5, ER 14.5/6,
EDF 15, EP13, EFD 20

TECHNICAL DATA:

U_i: 36 - 72 V
U_o: 3.3 - 12 V
I_o: 0.27 - 9 A
P_o: 4 - 30 W

WE-LAN; WE-LAN RJ45

Type:

10/100BT-T
10/100/1000BT-T

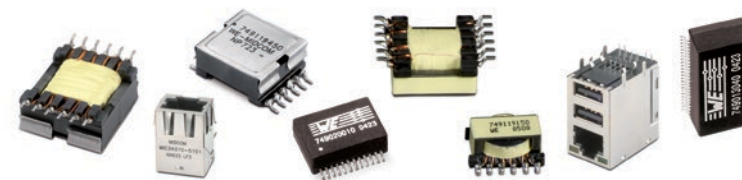
TECHNICAL DATA:

Operating Temperature:
0°C - +70°C
-40°C - +85°C
No. of Ports: 1-4

Order Code 749 119

Version 2.0

WE-PoE & WE-LAN Transformer for Power-over-Ethernet



WE-PoE	749 119 133	749 119 150	749 119 233	749 119 250	749 119 291 2	749 119 350	749 119 333	
	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	
	U _o : 3 * 3.3 V	U _o : 3 * 5 V	U _o : 3 * 3.3 V	U _o : 3 * 5 V	U _o : 12 V	U _o : 5 V	U _o : 3.3 V	
	I _o : 0.4 A	I _o : 0.27 A	I _o : 0.71 A	I _o : 0.47 A	I _o : 0.58 A	I _o : 2.6 A	I _o : 3.94 A	
	P _o : 4 W	P _o : 4 W	P _o : 7 W	P _o : 7 W	P _o : 7 W	P _o : 13 W	P _o : 13 W	
WE-PoE	749 119 391 2	749 119 933	749 119 933 1	749 119 950	749 119 950 1	WE-PoE*	750 310 925	750 310 926
	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V	U _i : 36-57 V		U _i : 36-72 V	U _i : 36-72 V
	U _o : 12 V	U _o : 3.3 V	U _o : 3.3 V	U _o : 5 V	U _o : 5 V		U _o : 3.3 V	U _o : 5 V
	I _o : 1.2 A	I _o : 3.94 A	I _o : 3.94 A	I _o : 2.6 A	I _o : 2.6 A		I _o : 9.0 A	I _o : 6 A
	P _o : 13 W	P _o : 13 W	P _o : 13 W	P _o : 13 W	P _o : 13 W	P _o : 30 W	P _o : 30 W	
WE-PoE*	750 310 927	750 310 742	750 310 743	750 310 744	WE-LAN	749 013 022	749 013 020	749 013 040
	U _i : 36-72 V	U _i : 36-72 V	U _i : 36-72 V	U _i : 36-72 V		Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100 BaseT
	U _o : 12 V	U _o : 12 V	U _o : 3.3 V	U _o : 5 V		Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C
	I _o : 2.5 A	I _o : 2.08 A	I _o : 7.58 A	I _o : 5 A		No. of Ports: 2	No. of Ports: 2	No. of Ports: 4
	P _o : 30 W	P _o : 25 W	P _o : 25 W	P _o : 25 W	Application: PoE	Application: PoE	Application: PoE	
WE-LAN	749 013 011 A	749 013 021	749 023 010 A	749 023 020	749 012 011	749 022 015	WE-LAN RJ45	749 921 000 1A
	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100/1000 BaseT	Type: 10/100/1000 BaseT	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100/1000 BaseT		Type: 10/100 BaseT
	Operating Temperature: -40°C to +85°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: -40°C to +85°C		Operating Temperature: -40°C to +85°C
	No. of Ports: 1	No. of Ports: 2	No. of Ports: 1	No. of Ports: 2	No. of Ports: 1	No. of Ports: 1		LED colour: w/o
	Application: PoE	Application: PoE	Application: PoE	Application: PoE*	Application: PoE*	Application: PoE*	Application: PoE	
WE-LAN RJ45	749 921 012 1A	749 921 012 4A	749 921 112 2A	749 921 112 3A	749 941 112 2A	749 951 144 0	749 951 161 1A	
	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100 BaseT HPLE	Type: 10/100 BaseT	Type: 10/100/1000 BaseT	Type: 10/100/1000 BaseT HPLE	
	Operating Temperature: -40°C to +85°C	Operating Temperature: -40°C to +85°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	Operating Temperature: 0°C to +70°C	
	LED colour: yellow-green	LED colour: yellow-green	LED colour: yellow-green	LED colour: yellow-green	LED colour: yellow-green	LED colour: yellow-green / yellow-green	LED colour: green-orange / yellow	
	Application: PoE	Application: PoE	Application: PoE	Application: PoE*	Application: PoE*	Application: PoE*	Application: PoE*	

EMC COMPONENTS | INDUCTORS | **TRANSFORMERS** | RF COMPONENTS | CIRCUIT PROTECTION | EMC SHIELDING MATERIAL | 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. © 2013

www.we-online.com

All products
in stock!



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.