



Extralink 1 porta | PoE Inverter | 1x 1000Mb / s RJ45 / entrada Jack 10-24V, saída 24V



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/conversores/extralink-1-porta-poe-inverter-1x-1000mb-s-rj45-entrada-jack-10-24v-saida-24v>

Price: **67,99 zł** gross / 55,28 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGFNPOIRMMPI

Information:

O injetor PoE é um adaptador prático que permite alimentar dispositivos de rede através de cabo Ethernet CAT5e, CAT6 ou CAT6A no padrão 10/100/1000 Mb/s. Recebe alimentação na faixa de 10-30 V, por exemplo, de uma bateria de 12 V ou 24 V, e depois a converte para 24 V necessários para alimentar dispositivos compatíveis com 802.3af. Pode ser alimentado por uma entrada DC 5.5/2.1 mm ou pelos pinos RJ45 e, quando ligado ao DC jack, isola a alimentação da porta Ethernet, o que permite trabalhar com segurança com um switch ou router. É uma solução conveniente para alimentar dispositivos PoE sem cablagem adicional.

Product features

Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Plug and Play	Yes
Tecnologia de cablagem	1000/10000
Tipo de interface ethernet	Fast Ethernet
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Voltagem Power over Ethernet (PoE)	24 V
Portas de saída RJ-45	1
Portas de entrada RJ-45	1
Cor do produto	Preto

Full product description

O que é um injector de PoE?

O injector Poe **permite fornecer energia a uma rede de 10/100/1000mbps** através de um cabo **Ethernet CAT5e, CAT6 ou CAT6A**. A fonte de energia pode ser qualquer fonte de alimentação de **10V a 30V** e a **tensão de saída do injector é de 48V**. O adaptador poe pode ser alimentado a partir do **conector DC 5,5/2,1 mm** - ou a partir dos pinos de ficha **RJ45** - 4,5 (mais) e 7,8 - (menos). Com o injector de poesia, uma bateria (12V ou 24V) ou PoE passivo (10V-30V) pode ser utilizada para alimentar um dispositivo de **48V**.



Quando a energia é ligada à entrada do **conector DC de 2,1mm** - a energia será isolada do conector **RJ-45** macho - para que possa ser ligada a um interruptor ou router. Uma tensão de saída de **48V** é fornecida aos pinos de 3,6 (mais) e 1,2 - (menos) do conector RJ-45 fêmea para alimentar qualquer dispositivo **802,3af**. Há uma troca tanto da tensão com a qual o dispositivo receptor é fornecido como dos pinos em que a energia através da ethernet funciona.

