



SP-POE60G
v1.0
Rozdělovač PoE SP-POE60G



Edice: PoE-POE 1 od 01.07.2024
Nahrazuje edici: -----

CS

Features:

- Napájecí výstup pro kamery: 5A 12 V DC
- Vstup PoE: IEEE 802.3 af/at/bt
- Výstupní výkon: 60 W
- Určeno pro síť 10/100/1000 Mb/s
- Montáž na lištu DIN
- Optická indikace LED
- Ochrany:
 - Ochrana proti zkratu SCP
 - Ochrana proti přetížení OLP
- Záruka - 2 roky

1. Technický popis.

Splitter SP-POE60G je určen k napájení zařízení (např. IP kamer), která vyžadují napájecí napětí 12 V DC. Zařízení je založeno na vysoce výkonném DC/DC měniči, který snižuje napětí ze 44-57 V DC na 12 V DC. Maximální zatěžovací proud je 5 A. Rozdělovač lze napájet jak ze zařízení kompatibilních se standardem PoE (např. přepínač PoE), tak z pasivních zdrojů PoE napájejících napětí pro páry 4/5 a 7/8, které se nepodílejí na přenosu dat.

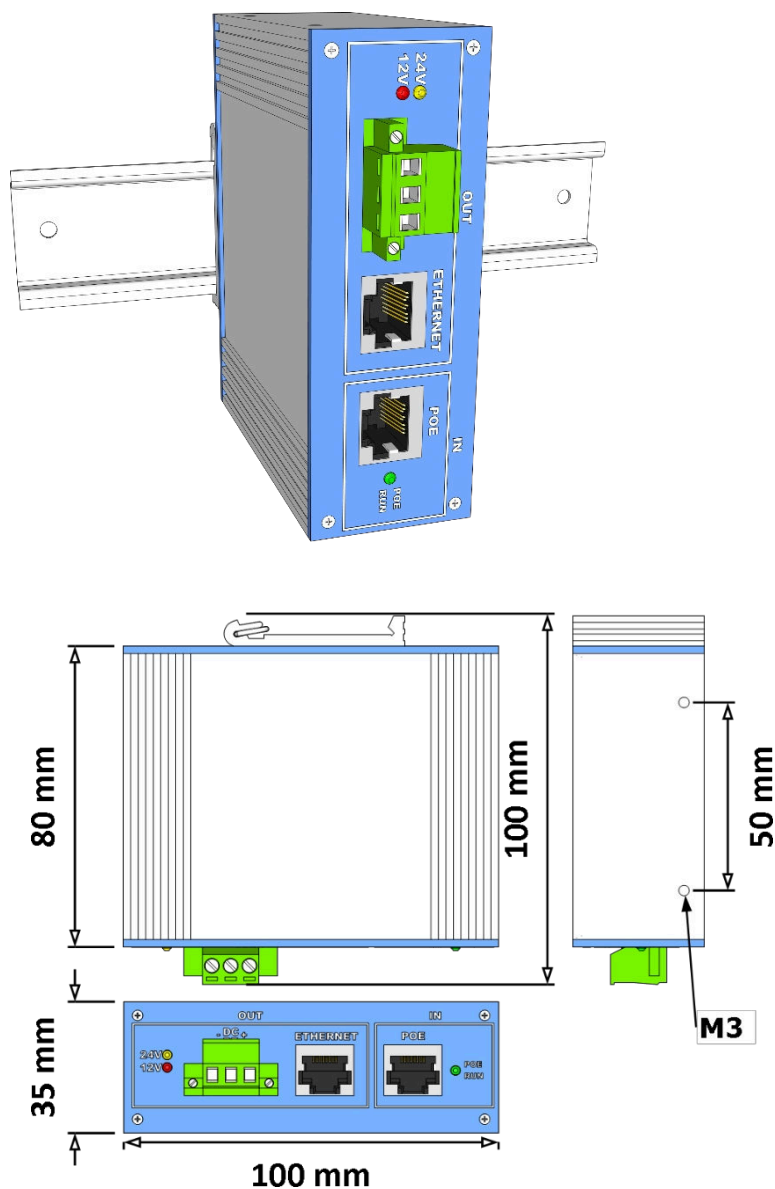
Napájecí napětí (POWER) a data (DATA) jsou dodávána na vstupu modulu (zásuvka RJ-45). Na výstup (zásuvka RJ-45) se přenáší pouze data, zatímco napájecí napětí 12 V DC je k dispozici na šroubovém konektoru. Rozbočovač umožňuje také napájení dalších zařízení vyžadujících stejnosměrné napětí 12 V, včetně přístupového bodu, směrovače apod.

2. Specifikace.

Rozsah nastavení napětí (napájení):	44 - 57 V DC
Spotřeba proudu: 1,5 V (2,5 V):	1,1 - 1,5 A
Napájení modulu:	60 W*
Účinnost: 60 W:	93%
Výstupní napětí	12 V DC
Výstupní proud:	5 A
Zvlnění napětí:	100 mV p-p max.
Ochrana proti: - Ochrana proti zkratu SCP - Přetížení OLP	105 %÷ 150 % napájecího výkonu modulu, automatická obnova
Optická indikace: - dioda indikující přítomnost stejnosměrného vstupního napětí - dioda indikující přítomnost stejnosměrného výstupního napětí	- zelená, normální stav: trvale svítí, porucha: vypnuto - červená, normální stav: trvale svítí, porucha: vypnuto
Standard PoE	IEEE 802.3af/at/bt,
Vstupní napájecí páry	1/2 (+) 3/6 (-) 4/5 (+) 7/8 (-)
Přenosová rychlost	10/100/1000Mb/s Plný duplex
Vstupní konektor	Zásuvka RJ-45
Výstupní konektor	Šroubovací svorka, šroubovací zásuvka RJ-45
Provozní teplota:	-10 °C÷ +40 °C
Rozměry:	100 x 80 x 35 [mm] (šxvxh)
Rozměry s konektory:	100 x 100 x 35 [mm] (šxv1xh)
Hmotnost netto/brutto:	0,22 / 0,30 [kg]

*- Pro dosažení takové účinnosti je nutné pracovat s přepínačem standardu 802.3bt.

3. Rozměry



ŠTÍTEK WEEE

Odpadní elektrická a elektronická zařízení se nesmí likvidovat společně s běžným domovním odpadem. Podle směrnice Evropské unie WEEE by se odpadní elektrická a elektronická zařízení měla likvidovat odděleně od běžného domovního odpadu.

Pulsar sp. j.

Siedlec 150,
32-744 Łapczyca, Polsko
Tel. (+48) 14-610-19-45
e-mail: sales@pulsar.pl <http://www.pulsar.pl>



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.