Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 00:40

Link do produktu: https://evopro.pl/splitter-poe-sp-poe60g-p-910.html



Splitter PoE SP-POE60G

Cena brutto	**148,83 zł**
Cena netto	**121,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**SP-POE60G**
Kod producenta	**8504409500**
Wymiary	**100 x 100 x 35**

Opis produktu

SP-POE60G to aktywny splitter PoE wysokiej mocy z przetwornikiem DC/DC, odbierający zasilanie z portu PoE switcha (44-57 V DC) i konwertujący je na 12 V DC / 5 A / 60 W dostępne na wyjściu przez odłączalne złącze zasilania, przy jednoczesnym przepuszczeniu sygnału danych w sieciach 10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet). Urządzenie obsługuje aktywne standardy PoE IEEE 802.3af/at/bt oraz pasywne PoE na parach 4/5 i 7/8, a montaż realizowany jest na szynie DIN. Splitter wyposażony jest w sygnalizację optyczną LED i zabezpieczenia OLP oraz SCP, przy sprawności 93% i wymiarach 100 x 100 x 35 mm (+/- 2 mm).

Parametry techniczne:

- Zasilanie wejściowe: 44-57 V DC (przez RJ45 PoE)
- Napięcie wyjściowe: 12 V DC
- Prąd wyjściowy: 5 A
- Moc wyjściowa: 60 W
- Złącze wejściowe: gniazdo RJ45 (skrętka ze switcha - dane + zasilanie PoE)
- Złącze wyjściowe zasilanie: odłączane złącze zasilania
- Złącze wyjściowe dane: gniazdo RJ45
- Pary zasilające wejściowe: 1/2(+) 3/6(-) i/lub 4/5(+) 7/8(-)
- Sprawność: 93%
- Zgodność z sieciami: 10/100/1000 Mb/s
- Zgodność ze standardem PoE: IEEE 802.3af/at/bt (aktywny) oraz pasywny PoE (pary 4/5, 7/8)
- Zabezpieczenia: OLP (przeciążeniowe), SCP (zwarciowe)
- Sygnalizacja: optyczna LED
- Montaż: szyna DIN
- Wymiary: 100 x 100 x 35 mm (+/- 2 mm)
- Gwarancja: 2 lata

Zastosowanie:

SP-POE60G przeznaczony jest do zasilania urządzeń 12 V DC o wysokim poborze mocy - do 60 W - z portu PoE++ (IEEE 802.3bt), co odpowiada zastosowaniom takim jak rejestratory NVR, routery, przemysłowe komputery jednopłytkowe, punkty dostępowe Wi-Fi 6 czy urządzenia alarmowe zasilane przez infrastrukturę PoE. Sprawność 93% plasuje SP-POE60G wyjątkowo wysoko na tle serii (SP-POE12: 81%, SP-POE20G: 86%), minimalizując straty cieplne przy długotrwałej pracy pod wysokim obciążeniem. Montaż na szynie DIN pozwala na integrację splittera bezpośrednio w szafie teletechnicznej lub rozdzielnicy obok switcha PoE, co upraszcza okablowanie i zarządzanie instalacją. Odłączane złącze wyjściowe ułatwia podłączenie i wymianę zasilanego urządzenia bez ingerencji w okablowanie switcha.