

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-cctv-pscu04344sep-z-sep-galwaniczna-p-9449.html>

Zasilacz CCTV PSCU04344SEP z sep. galwaniczną

Cena brutto	552,28 zł
Cena netto	449,01 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	09977
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz systemu CCTV PSCU 34VDC/4A/4x1A/SEP

- obudowa: metalowa, natynkowa, IP20
- współpraca: [DC/DC10H](#), [DC/DC15H](#)
- **separacja galwaniczna**
- liczba wyjść zasilania: **4x 1A / 34V DC**
- zasilanie: 230V AC, 50Hz
- moc zasilacza: 120W max.
- pobór prądu: 0,8A / 230V AC
- sygnalizacja pracy: diody LED
- zamykanie: skręcana

- zabezpieczenia: przeciwzwarcowe, przeciążeniowe, przepięciowe, termiczne transformatora
- waga: 3,25kg
- wymiary: 270 x 154 x 80mm
- **gwarancja: 5 lat od daty produkcji**

Zasilacz PSCU04344SEP marki **PULSAR** przeznaczony jest do zasilania urządzeń CCTV. Zasilacz dostarcza napięcie stałe w zakresie 30÷35V DC o wydajności prądowej I=4x1A, które jest podawane poprzez linię zasilającą do przetwornic **DCDC10H** lub **DCDC15H**. O wyborze przetwornicy decyduje maksymalny pobór prądu kamery. Przetwornica DCDC10H dedykowana jest do zasilania kamer o poborze prądu 0,8A/12VDC max. Do kamer o poborze prądu 1,2A/12V DC max dedykowana jest przetwornica DCDC15H. W przetwornicach napięcie jest stabilizowane do wartości 12VDC umożliwiając zasilanie kamer. Zasilacz posiada 4 niezależne, odseparowane galwanicznie wyjścia zabezpieczone bezpiecznikami topikowymi 1A.

Sygnalizacja optyczna...

Zasilacz wyposażony jest w **cztery diody LED** w kolorze zielonym, które umieszczone zostały na płycie PCB. Ich zadaniem jest sygnalizowanie obecności napięcia DC na wyjściach AUX1÷AUX4. W stanie normalnym dioda świeci światłem ciągłym, w przypadku zwarcia lub przeciążenia wyjścia dioda jest zgaszona.

Zastosowanie...

Typowym zastosowaniem zasilacza PSCU04344SEP jest zasilanie **czterech kamer CCTV** przy użyciu skrętki czteroparowej, w której trzy pary wykorzystane są do dystrybucji zasilania a jedna para do przesyłania sygnału wideo. Odległość pomiędzy zasilaczem a przetwornicami DC/DC zależy od rodzaju zastosowanego przewodu i prądu pobieranego przez kamery.

Rys.1 Schemat zastosowania zasilacza w systemie monitoringu.