

KOD: **PSDCSEP04124** v.1.0/II

PL

TYP: **PSDCSEP 12V/4A/4x1A/TOPIC** zasilacz do 4 kamer, z regulacją każdego kanału.



Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 4x 1A/12V DC do kamer
- regulacja napięcia wyjściowego 12V± 15V DC
- szeroki zakres napięcia zasilania 85±264V AC
- 4 niezależne, odseparowane galwanicznie wyjścia
- 4 wyjścia niezależnie zabezpieczone bezpiecznikami 1A
- wysoka sprawność 81%
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciove SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - przeciążeniowe OLP
- gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

Zasilacz stabilizowany **PSDCSEP04124** przeznaczony jest do zasilania kamer lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia o wartości **12V DC**. Zasilacz posiada 4 niezależnie regulowane kanały z możliwością ustawienia napięć w zakresie **12V±15V DC/4x1A** zapewniając w ten sposób kompensację spadków napięć w rozległych instalacjach CCTV. Wyjścia zasilacza są odseparowane galwanicznie i zabezpieczone bezpiecznikami topikowymi. Awaria (zwarcie) w obwodzie wyjścia spowoduje przepalenie bezpiecznika topikowego i odłączenie obwodu od zasilania DC (+U).

Zasilacz serii PSDCSEP

Zasilacz 12V DC do 4 kamer z regulacją każdego kanału



DANE TECHNICZNE	
Zasilanie:	85 ÷ 264V AC
Pobór prądu:	1A@230V AC max.
Moc zasilacza	48W max.
Sprawność	81%
Napięcie wyjściowe	12V DC
Prąd wyjściowy	4x 1A ($\Sigma I = 4A$) max. @12V
Zakres regulacji napięcia wyjściowego	12V÷ 15V DC
Napięcie tętnienia	120mV p-p max.
Zabezpieczenie przed zwarciami SCP	LISTWA LB4/SEP 4x F 1A bezpiecznik topikowy MODUŁY ZASILACZY 105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	17,25 – 20,25V (przywracanie automatyczne)
Bezpieczniki F1÷ F4	F 1A/250V
Warunki pracy	II klasa środowiskowa, temperatura: -10°C÷40°C Wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji
Obudowa:	Blacha stalowa, DC01 0,7mm kolor RAL 9003
Wymiary	205 x 220 x 50+8 (WxHxD) [mm] (+/- 2)
Waga netto/brutto	2,35/2,55 kg
Zamykanie	Wkręt walcowy x 2 (z czoła) (możliwość montażu zamka)
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS, 2 lata od daty produkcji
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania – 8mm. Chłodzenie zasilacza: konwekcyjne.