

KOD: **PSDCS161214** v.1.0/I
TYP: **PSDCS 12V/14A/16x1A/TOPIC** zasilacz do 16 kamer HD dwusekcyjny

PL



Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 16x0,87A/12V DC do 16 kamer HD
- dwie niezależne, odseparowane galwanicznie sekcje zasilania
- regulacja napięcia wyjściowego 12V±15V DC, osobno dla każdej sekcji
- 16 wyjść zabezpieczonych bezpiecznikami topikowymi 1A
- szeroki zakres napięcia zasilania 176÷264V AC
- wysoka sprawność 84%
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarceniowe SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - przeciążeniowe OLP
- gwarancja - 2 lata od daty produkcji

OPIS

Zasilacz stabilizowany **PSDCS161214** przeznaczony jest do zasilania kamer HD lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia o wartości **12V DC**. Zasilacz posiada 16 wyjść podzielonych na dwie, odseparowane galwanicznie sekcje. Każda z sekcji zasilacza zapewnia niezależną regulację napięcia wyjściowego potencjometrem w zakresie **12V ÷ 15V DC**. Wyjścia zabezpieczone są niezależnie bezpiecznikami topikowymi. Awaria (zwarcie) w obwodzie wyjścia spowoduje przepalenie bezpiecznika topikowego i odłączenie obwodu od zasilania DC (+U). Zasilacz umieszczony jest w obudowie metalowej z panelem sygnalizacyjnym.

Zasilacz serii PSDCS

Zasilacz 12V DC do 16 kamer HD dwusekcyjny



DANE TECHNICZNE	
Napięcie zasilania	176 ÷ 264V AC
Pobór prądu:	1,6A@230VAC max.
Moc zasilacza:	168W max.
Sprawność	84%
Napięcie wyjściowe:	12V DC
Prąd wyjściowy:	16x0,87A ($\Sigma I = 14A$) max. @12V
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	12V ÷ 15V DC
Napięcie tętnienia:	100mV p-p max.
Zabezpieczenie przed zwarcie SCP:	LISTWA LB8 (A, B) 16x F 1A bezpiecznik topikowy MODUŁ ZASILACZA 105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP:	105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP:	>16V (przywracanie automatyczne)
Optyczna sygnalizacja pracy:	Diody LED
Warunki pracy:	II klasa środowiskowa, temperatura: -10 °C÷40 °C
Obudowa:	Blacha stalowa DC01 0,7mm, kolor RAL9003
Wymiary:	W=300, H=301, D+ D ₁ =52+8 [+/- 2mm] W ₁ =305, H ₁ =306 [+/- 2mm]
Waga netto/brutto:	2,7/2,9 kg
Zamykanie:	Wkręt walcowy: od czoła obudowy
Deklaracje, gwarancja	CE, 2 lata od daty produkcji
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania. Chłodzenie konwekcyjne.