

# Zasilacz serii PSDC/T

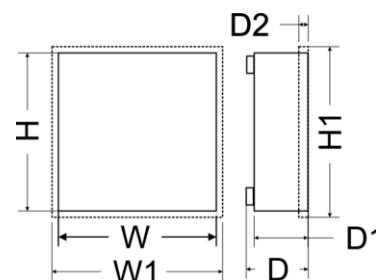
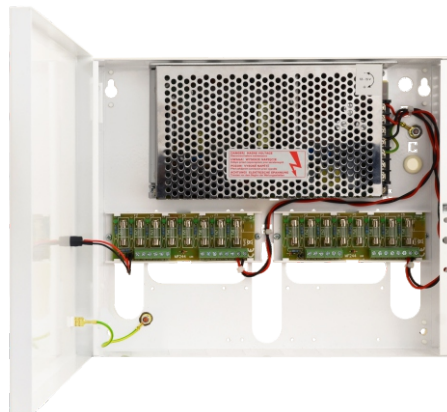


Zasilacz impulsowy 12VDC, wielowyjściowy

KOD: **PSDC161212T v.1.0**

PL

TYP: **PSDC 12V/12A/16x0,8A/TOPIC zasilacz impulsowy do CCTV**



## Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 16x 0,8A/12V DC
- regulacja napięcia wyjściowego 12V± 15V DC
- 16 wyjść zabezpieczonych bezpiecznikami topikowymi 0,8A
- szeroki zakres napięcia zasilania 176±264V AC
- wysoka sprawność 83%
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenia:
  - przeciwzwarciowe SCP
  - nadnapięciowe OVP
  - przepięciowe
  - przeciążeniowe OLP
- gwarancja – 1 rok od daty produkcji

## OPIS

Zasilacz stabilizowany **PSDC161212T** przeznaczony jest do zasilania urządzeń CCTV wymagających stabilizowanego napięcia o wartości **12V DC**. Zakres regulacji napięcia wyjściowego regulowany jest potencjometrem w zakresie **12,0V±15,0V DC**. Zasilacz posiada 16 wyjść zabezpieczonych 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 PSDC/T

Zasilacz impulsowy 12VDC, wielowyjściowy



Dane techniczne	
Zasilanie:	176 ÷ 264 V AC
Pobór prądu:	1,1A@230VAC max.
Moc zasilacza:	150W max.
Sprawność	83%
Napięcie wyjściowe:	12 V DC
Prąd wyjściowy:	<b>16x 0,8A (Σ I = 12A) max. @12V</b>
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	12,0 V÷ 15,0 V DC
Napięcie tętnienia:	100mV p-p max.
Zabezpieczenie przed zwarcie SCP:	LISTWA LB8 (A, B) 16x F 0,8A (bezpiecznik topikowy) MODUŁ ZASILACZA 105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP:	105% ÷ 150% mocy zasilacza, ograniczenie elektroniczne prądu
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	>16V (zadziałanie wymaga odłączenia napięcia zasilania na czas min. 20 s.)
Optyczna sygnalizacja pracy:	Diody LED
Warunki pracy:	II klasa środowiskowa, temperatura: -10 °C+50 °C wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji
Obudowa:	Blacha stalowa DC01 0,7mm, kolor RAL9003
Wymiary:	290 x 241 x 59 (295 x 246 x 51+8) (WxHxD) [mm] (+/- 2)
Waga netto/brutto;	2,02/2,22 kg
Zamykanie:	Wkręt walcowy: od czoła obudowy
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od ściany (podłoża) - 8 mm Chłodzenie zasilacza: konwekcyjne