

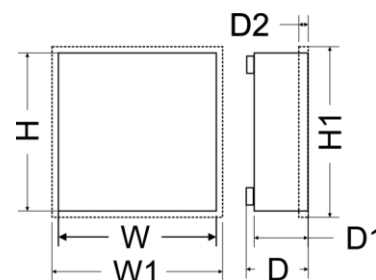
Zasilacz serii PSDC/T



Zasilacz impulsowy 12VDC, wielowyjściowy

KOD: **PSDC04122T v.1.0**

TYP: **PSDC 12V/2A/4x0,5A/TOPIC zasilacz impulsowy do CCTV^{PL}**



Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 4x 0,5A/12V DC
- regulacja napięcia wyjściowego 12V± 15V DC
- 4 wyjścia zabezpieczone bezpiecznikami topikowymi 0,5A
- szeroki zakres napięcia zasilania 176÷264V AC
- wysoka sprawność 74%
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciowe SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - przeciążeniowe OLP
- gwarancja – 1 rok od daty produkcji

OPIS

Zasilacz stabilizowany **PSDC4122T** 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 4 wyjścia zabezpieczone 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:	0,18A@230VAC max.
Moc zasilacza:	25W max.
Sprawność	74%
Napięcie wyjściowe:	12 V DC
Prąd wyjściowy:	4x 0,5A ($\Sigma I = 2A$) max. @12V
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	12,0 V÷ 15,0 V DC
Napięcie tętnienia:	100mV p-p max.
Zabezpieczenie przed zwarcie SCP:	LISTWA LB4 4x F 0,5A (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 (przywracanie automatyczne)
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:	230 x 176 x 59 (235 x 181 x 51+8) (WxHxD) [mm] (+/- 2)
Waga netto/brutto;	1,04/1,19 kg
Zamykanie:	Wkręt walcowy: od czoła obudowy
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od ściany (podłoża) - 8 mm Chłodzenie zasilacza: konwekcyjne