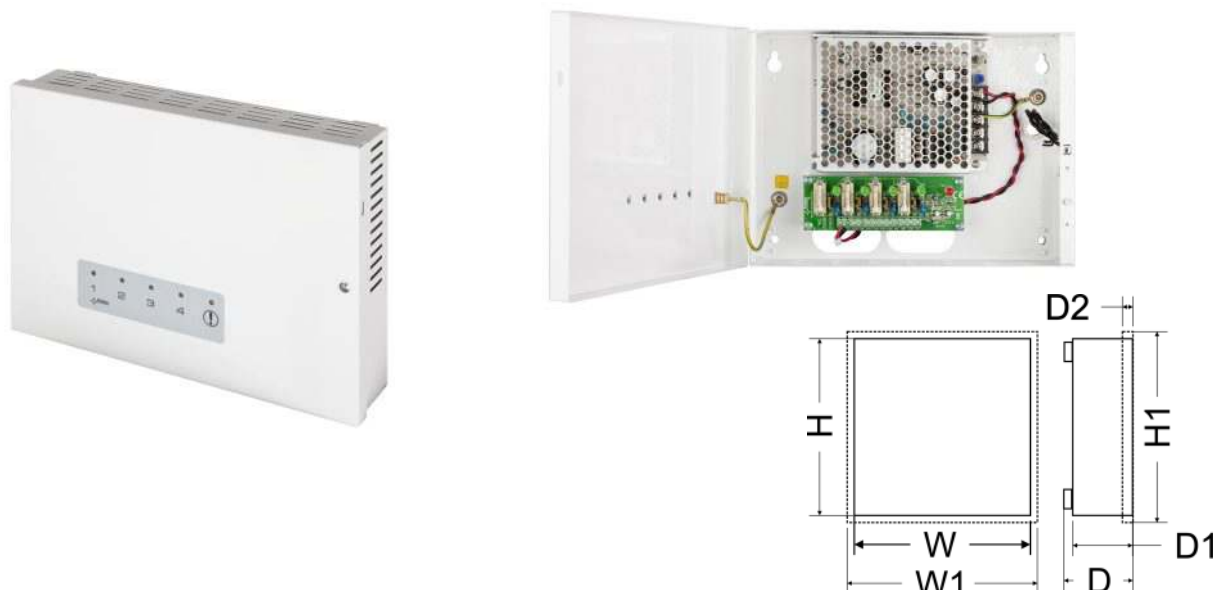


KOD: **PSDC 04122 v.1.2**
NAZWA: **PSDC 12V/2A/4x0,5A Zasilacz impulsowy do CCTV**



PRZEZNACZENIE

Zasilacz stabilizowany PSDC04122 przeznaczony jest do zasilania urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia o wartości 12V DC o wydajności całkowitej 2A.

Podstawowe cechy zasilacza:

- 4 wyjścia zabezpieczone niezależnie bezpiecznikami: F 500mA lub PTC 500mA
- optyczna sygnalizacja pracy informująca o stanie: wyjść i/lub awarii
- wyjście techniczne AW informujące o awarii wyjścia (zadziałanie SCP), służące do zdalnej kontroli pracy
- zabezpieczenia: przeciwzwarciove (SCP), przeciążeniowe (OLP), nadnapięciowe (OVP).
- regulacja napięcia wyjściowego: P1 (12,0÷15 V DC)
- metalowa obudowa (kolor RAL 9003) z panelem sygnalizacyjnym

DANE TECHNICZNE

Obudowa	metalowa, IP20, kolor RAL9003,
Wymiary	W=230, H=167, D=58, W1=235, H1=172, D1=50, D2=14 [mm, +/-2]
Waga netto/brutto:	1,08 / 1,23 [kg]
Zabezpieczenie antysabotażowe:	tamper
Zamykanie:	skręcana: wkręt walcowy x 1
Uwagi:	posiada dystans od ściany (podłoża) - 8mm
Zasilanie	85÷264V AC; 47÷63Hz (0,5 A@230 V AC), 120÷370V DC
Moduł zasilacza	moduł zasilacza impulsowego
Moc zasilacza	P=30W max.
Napięcia wyjściowe	12,5V DC, regulacja: 12,0÷15 V DC (-5%/+5%), 120 mV p-p max.
Prąd wyjściowy	4x 0,5A lub 2x 1A (bezpieczniki z zestawu) $\Sigma I = 2,0A$
Ilość wyjść zasilania	4
Zabezpieczenie przeciwzwarciove (SCP)	4x0,5A bezpiecznik topikowy lub PTC lub 2x1,0A (bezpieczniki z zestawu)
Zabezpieczenie przeciążeniowe (OLP)	110%÷150% mocy zasilacza, elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie nadnapięciowe (OVP)	17,25 ÷ 20,25 V: odłączenie obwodu DC - restart ręczny
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Akustyczna sygnalizacja pracy	brak
Optyczna sygnalizacja pracy	diody LED: zielone = wyjścia DC (4 szt.), czerwona=awaria (1szt.)
Wyjście techniczne AW	OC, 50mA (max.), stan normalny = L (0V), awaria = hi-Z
Warunki pracy	II klasa środowiskowa, -10°C ÷ 50°C
Certyfikaty, deklaracje:	CE, RoHS
Uwagi:	chłodzenie konwekcyjne, wyjścia: złącza $\Phi 0,51 \pm 2,05$ (AWG 24-12)