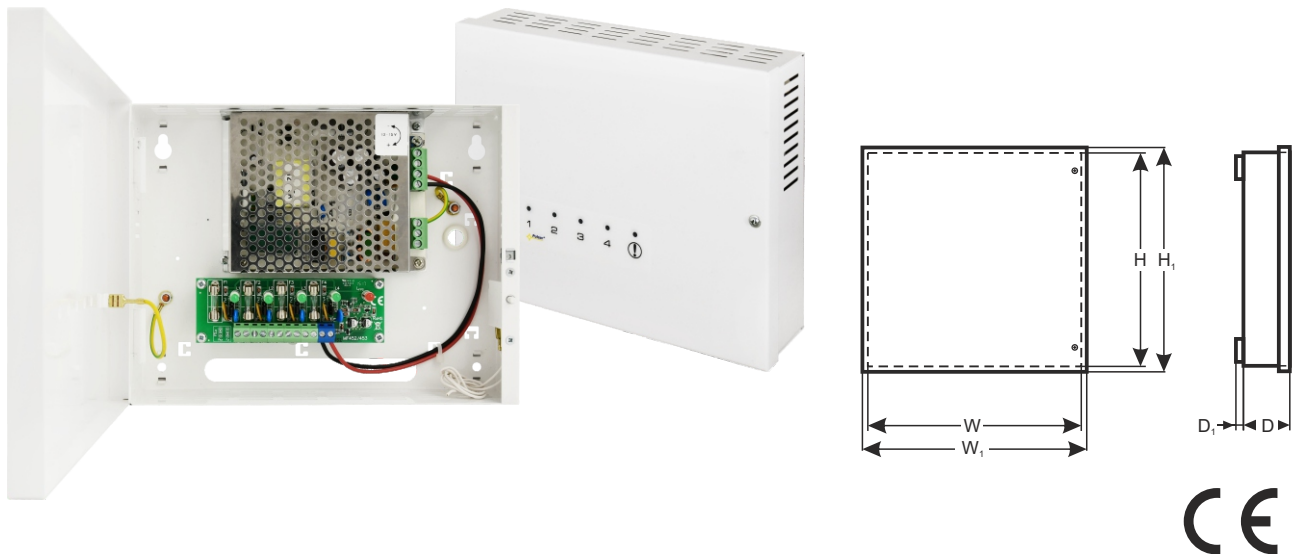


KOD: **PSDC04124** v.1.4/XIII
NAZWA: **PSDC 12V/4A/4x1A Zasilacz do 4 kamer HD - PTC/TOPIC.**

PL



Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 4x1A/12 V DC do 4 kamer HD
- regulacja napięcia wyjściowego 12V±15 V DC
- 4 wyjść zabezpieczonych bezpiecznikami 1A
- możliwość wyboru bezpiecznika za pomocą zworki: topikowy lub polimerowy PTC
- szeroki zakres napięcia zasilania 200÷240 V AC
- wysoka sprawność 87%
- sygnalizacja optyczna LED
- wyjście techniczne FPS sygnalizacji zadziałania bezpiecznika
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciowe SCP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - przeciążeniowe OLP
 - antysabotażowe
- gwarancja – 3 lata od daty produkcji

OPIS

Zasilacz stabilizowany **PSDC04124** przeznaczony jest do zasilania kamer HD lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia o wartości **12 V DC**. Zakres regulacji napięcia wyjściowego regulowany jest potencjometrem w zakresie **12V±15 V DC**. Zasilacz posiada 4 wyjścia zabezpieczone niezależnie bezpiecznikami topikowymi lub polimerowymi PTC. Awaria (zwarcie) w obwodzie wyjścia spowoduje przepalenie bezpiecznika topikowego lub zadziałanie bezpiecznika PTC i odłączenie obwodu od zasilania DC (+U). Zasilacz umieszczony jest w obudowie metalowej z panelem sygnalizacyjnym wyposażonej w mikroprzełącznik sygnalizujący otwarcie drzwiczek (czołówki).

DANE TECHNICZNE	
Zasilanie:	~ 200 - 240 V; 50/60 Hz
Pobór prądu:	0,7 A
Moc zasilacza:	60 W max.
Sprawność	87%
Napięcie wyjściowe:	12 V DC
Prąd wyjściowy:	4x 1 A
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	12 V – 15 V DC
Napięcie tętnienia:	100 mV p-p max.
Zabezpieczenie przed zwarciami SCP:	LISTWA LB4/AW 4x F 1A (bezpiecznik topikowy) lub PTC 1A MODUŁ ZASILACZA elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP:	105% ÷ 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	>19V (zadziałanie wymaga odłączenia napięcia zasilania na czas około 1min.)
Zabezpieczenie antysabotażowe - TAMPER sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza	- microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A@50V DC (max.)
Wyjścia techniczne: - FPS wyjścia sygnalizujące awarię bezpiecznika (przepalenie) listwy LB4/AW (zadziałanie SCP)	- typ OC, 50mA max, stan normalny: poziom L (0V), awaria: poziom hi-Z
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:	W=230, H=177, D+D ₁ =52+8 [+/- 2 mm] W ₁ =234, H ₁ =181 [+/- 2 mm]
Waga netto/brutto;	1,2 / 1,3 [kg]
Zamykanie:	Wkręt walcowy: od czoła obudowy
Deklaracje, gwarancja	CE, 3 lata od daty produkcji
Uwagi:	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania. Chłodzenie konwekcyjne.