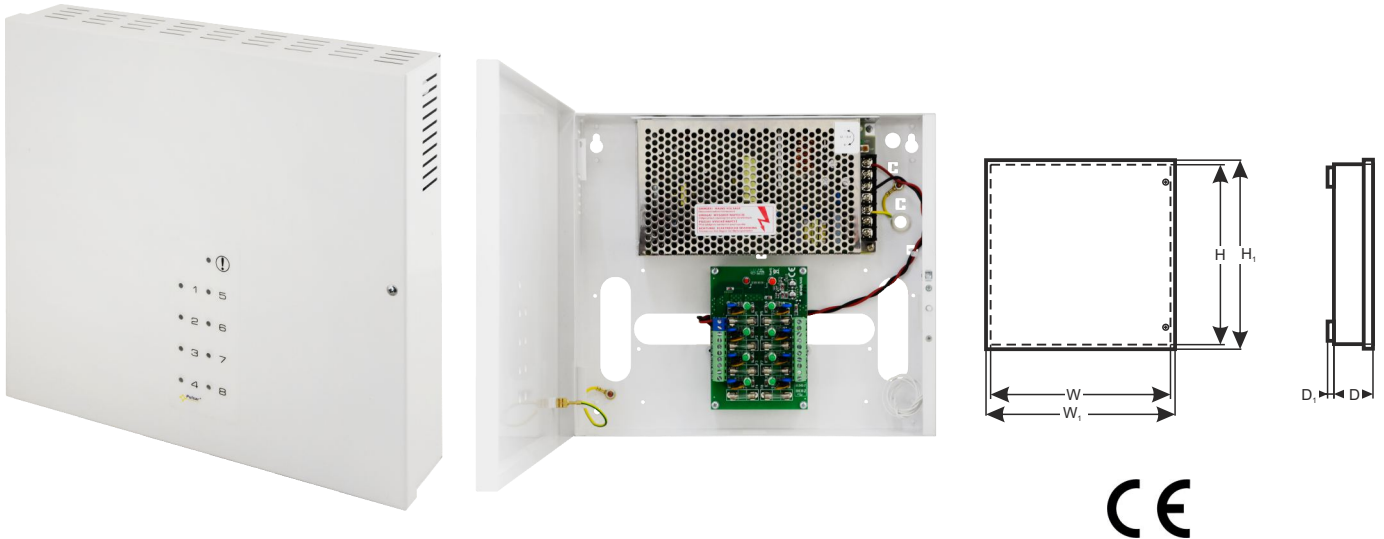


KOD: **PSDC08128** v.1.3/XII
TYP: **PSDC 12V/8A/8x1A zasilacz do 8 kamer HD - PTC/TOPIC**



Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 8x1A/12V DC do 8 kamer HD
- regulacja napięcia wyjściowego 12V÷15V DC
- 8 wyjść zabezpieczonych bezpiecznikami 1A
- możliwość wyboru bezpiecznika za pomocą zworki: topikowy lub polimerowy PTC
- szeroki zakres napięcia zasilania 176÷264VAC
- wysoka sprawność 83%
- 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 **PSDC08128** przeznaczony jest do zasilania kamer HD lub innych urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia o wartości **12V DC**. Zakres regulacji napięcia wyjściowego regulowany jest potencjometrem w zakresie **12V÷15V DC**. Zasilacz posiada 8 wyjść zabezpieczonych 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:	176 ÷ 264V AC
Pobór prądu:	0,9A@230VAC max.
Moc zasilacza:	120W max.
Sprawność	83%
Napięcie wyjściowe:	12V DC
Prąd wyjściowy:	8 x 1A
Zakres regulacji napięcia wyjściowego:	12V± 15V DC
Napięcie tętnienia:	100mV p-p max.
Zabezpieczenie przed zwarciami SCP:	LISTWA LB8/AW 8x F 1A (bezpiecznik topikowy) lub PTC 1A 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.20s.)
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) listw LB8/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=290, H=256, D+D ₁ =52+8 [+/- 2 mm] W ₁ =294, H ₁ =260 [+/- 2 mm]
Waga netto/brutto;	2,0 / 2,2 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 zasilacza: konwekcyjne