

KOD: **PSA12010** v2.0/X

PL

NAZWA: **PSA 12V/1A zasilacz impulsowy wtyczkowy do CCTV**

### Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 1 A/12 V DC
- uniwersalny zakres napięcia zasilania ~ 100 – 240 V
- wysoka sprawność 84%
- moc stand by <0,1 W
- VI klasa energetyczna
- zabezpieczenia:
  - przeciwzwarciowe SCP
  - przepięciowe (wejście AC)
  - przeciążeniowe OLP
  - gwarancja – 2 lata od daty produkcji

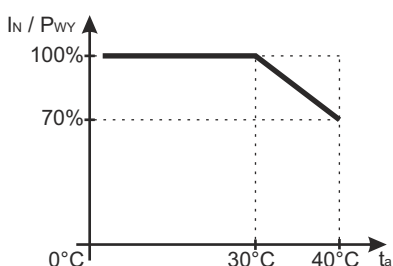


### OPIS

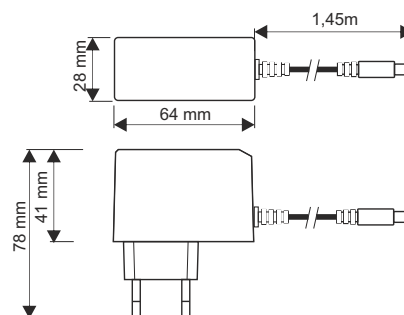
Zasilacz przeznaczony jest do zasilania z sieci 230 V kamer telewizji przemysłowej wymagających napięcia 12 V DC. Przewód zasilający zakończony jest wtyczką DC5,5/2,1. Zasilacz jest wyposażony w zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciążeniowe.

### DANE TECHNICZNE

Zasilanie	~ 100 – 240 V; 50/60 Hz
Pobór prądu	0,25 A
Moc zasilacza	12 W max.
Sprawność	84%
Napięcie wyjściowe	12 V DC
Prąd wyjściowy $t_{AMB}<30^{\circ}C$	<b>1 A - patrz wykres 1.</b>
Prąd wyjściowy $t_{AMB}=40^{\circ}C$	<b>0,7 A - patrz wykres 1.</b>
Napięcie tętnienia	100mV p-p max.
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP	elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Warunki pracy	temperatura $-10^{\circ}C + 40^{\circ}C$ wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji
Wymiary (LxWxH)	64 x 28 x 78 [mm]
Waga netto/brutto	0,09 / 0,11 [kg]
Klasa ochronności PN-EN 60950-1:2007	II (druga)
Długość kabla DC	1,45m + wtyk DC5,5/2,1 żeński
Temperatura składowania	$-20^{\circ}C...+60^{\circ}C$



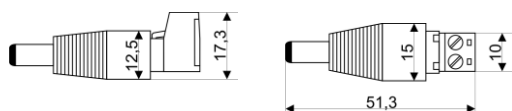
Wykres 1. Dopuszczalny prąd wyjściowy zasilacza w zależności od temperatury otoczenia.



Rys. 1. Widok mechaniczny zasilacza.

### AKCESORIA

AKCESORIA :  
[1] redukcja KABEL - WTYK DC 5,5/2,1 - kod ML109



Do zasilaczy dostępne są akcesoria-listwy bezpiecznikowe i redukcje kablowe. Szczegóły na stronie [www.pulsar.pl](http://www.pulsar.pl)