

KOD: **PSA12020** v1.0/I

PL

NAZWA: **PSA 12V/2A zasilacz impulsowy wtyczkowy do CCTV**

Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 2 A/12 V DC
- uniwersalny zakres napięcia zasilania ~ 100 – 240 V
- wysoka sprawność 87%
- moc stand by <0,1 W
- VI klasa energetyczna
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciowe SCP
 - przepięciowe (wejście AC)
 - przeciążeniowe OLP
 - gwarancja – 2 lata od daty produkcji

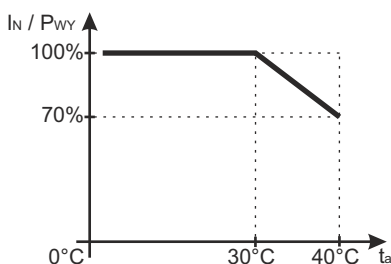


OPIS

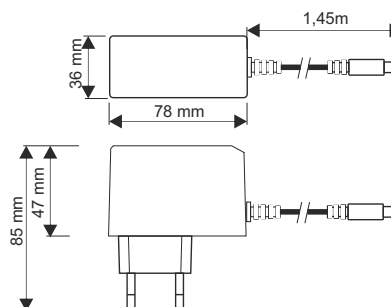
Zasilacz przeznaczony jest do zasilania z sieci 230 V AC kamer telewizji przemysłowej wymagających napięcia 12 V DC. Zasilacz jest wyposażony w zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciążeniowe.

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	~ 100 – 240 V; 50/60 Hz
Pobór prądu	0,45 A
Moc zasilacza	24 W max.
Sprawność	87%
Napięcie wyjściowe	12 V DC
Prąd wyjściowy $t_{AMB}<30^{\circ}C$	2 A - patrz wykres 1.
Prąd wyjściowy $t_{AMB}=40^{\circ}C$	1,4 A - patrz wykres 1.
Napięcie tętnienia	100mV p-p max.
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP	elektryczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Warunki pracy	temperatura $-10^{\circ}C \div 40^{\circ}C$ wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji
Wymiary (LxWxH)	78 x 36 x 85 [mm]
Waga netto/brutto	0,14 / 0,16 [kg]
Klasa ochronności PN-EN 60950-1:2007	II (druga)
Długość kabla DC	1,45m + wtyk DC5,5/2,1 żeński
Temperatura składowania	$-20^{\circ}C \dots +60^{\circ}C$



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

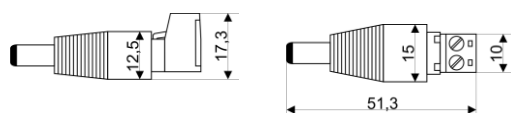


Rys. 1. Widok mechaniczny zasilacza.

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