

KOD: **PSD520175** v1.0/l
 NAZWA: **PSD 52V/1,75A zasilacz impulsowy desktop do CCTV**

PL

Cechy zasilacza:

- wyjście zasilania 1,75 A/52 V DC*
- uniwersalny zakres napięcia zasilania ~100-240 V
- wysoka sprawność 92%
- moc stand by <0,2 W
- VI klasa energetyczna
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarcowe SCP
 - przepięciowe (wejście AC)
 - przeciążeniowe OLP
- gwarancja – 2 lata od daty produkcji



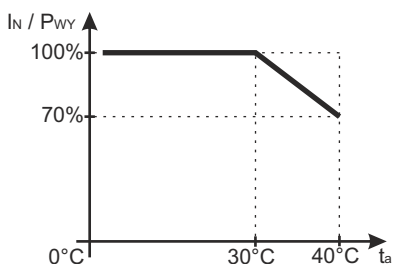
OPIS

Zasilacz przeznaczony jest do zasilania z sieci 230 V urządzeń wymagających napięcia **52 V DC**. Przewód zasilający zakończony jest wtyczką DC5,5/2,1. Zasilacz jest wyposażony w zabezpieczenie przeciwzwarcowe, przepięciowe i przeciążeniowe.

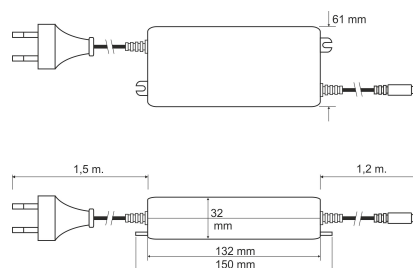
DANE TECHNICZNE

| | |
|---|--|
| Zasilanie | ~100-240 V; 50/60 Hz |
| Pobór prądu | 2-1 A |
| Moc zasilacza | 90 W max. |
| Sprawność | 92 % |
| Napięcie wyjściowe | 52 V DC |
| Prąd wyjściowy $t_{AMB}<30^{\circ}C$ | 1,75 A - patrz wykres 1. |
| Prąd wyjściowy $t_{AMB}=40^{\circ}C$ | 1,2 A - patrz wykres 1. |
| Napięcie tętnienia | 250mV p-p max. |
| Zabezpieczenie przeciwzwarcowe SCP | elektroniczne, automatyczny powrót |
| Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP | 150-200% mocy zasilacza, automatyczny powrót |
| Warunki pracy | temperatura $-10^{\circ}C+40^{\circ}C$ wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji |
| Wymiary(LxWxH) | 132 (150) x 61 x 32 [mm] |
| Waga netto/brutto | 0,37kg / 0,40kg |
| Klasa ochronności PN-EN 60950-1:2007 | II (druga) |
| Długość kabla DC | 1,2m + wtyk DC5,5/2,1 żeński |
| Długość kabla AC | 1,5m + wtyk sieciowy |
| Temperatura składowania | $-20^{\circ}C...+60^{\circ}C$ |
| Deklaracja, gwarancja | CE, 2 lata od daty produkcji |

* W celu przedłużenia żywotności zasilacza zalecany prąd obciążenia wynosi 1,2 A.



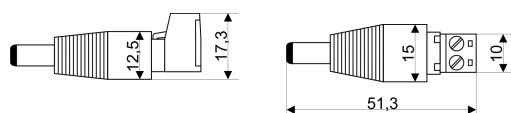
Wykres 1.
Dopuszczalny prąd wyjściowy zasilacza w zależności od temperatury otoczenia (obciążenie chwilowe).



Rys. 1. Widok mechaniczny zasilacza.

AKCESORIA

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



Do zasilaczy wtyczkowych dostępne są akcesoria - redukcje kablowe. Szczegóły na stronie www.pulsar.pl.

* Patrz wykres 1