

Napájací zdroj radu PSD

Stolný napájací zdroj 52 V DC



KÓD: **PSD520175** v1.0/I
TYP: **PSD 52V/1,75A Stolný napájací zdroj pre CCTV**

EN

Vlastnosti napájacieho zdroja:

- výstupný výkon 1,75 A/52 V DC*
- univerzálny rozsah vstupného napätia ~100-240 V
- vysoká účinnosť 92 %
- pohotovostný výkon <0,2 W
- úroveň účinnosti: VI
- ochrany:
 - SCP ochrana proti skratu
 - ochrana proti prepätíu (striedavý vstup)
 - preťaženie (OLP)
- záruka – 2 roky od dátumu výroby



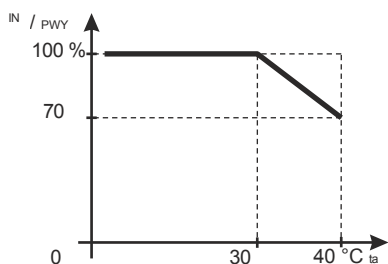
POPIS

Napájací zdroj je určený na napájanie kamier, ktoré vyžadujú stabilizované napätie **52 V DC**. Jednotka je vybavená káblom s konektorom DC5.5/2.1. Napájací zdroj je chránený proti skratu, preťaženiu a prepätíu.

TECHNICKÉ PARAMETRE

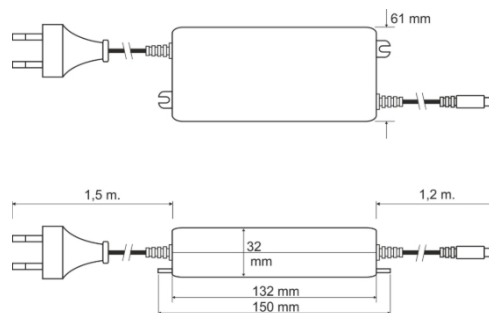
Napájacie napätie	~100-240 V; 50/60 Hz
Príkon	2-1 A
Príkon	max. 90 W
Účinnosť	92 %
Výstupné napätie	52 V DC
Výstupný prúd $t_{AMB}<30^{\circ}\text{C}$	1,75 A – pozri graf 1.
Výstupný prúd $t_{AMB}=40^{\circ}\text{C}$	1,2 A – pozri graf 1.
Zvlnenie napätia	150 mV p-p max.
Ochrana proti skratu SCP	elektronická, automatické obnovenie
Ochrana proti preťaženiu OLP	150-200 % napájacieho napätia, automatické obnovenie
Prevádzkové podmienky	teplota -10°C ... $+40^{\circ}\text{C}$ relatívna vlhkosť 20 %...90 %, bez kondenzácie
Rozmery (DxSxV)	132 (150) x 61 x 32 [mm]
Čistá/hrubá hmotnosť	0,37 kg / 0,40 kg
Trieda ochrany PN-EN 60950-1:2007	II (druhá)
Dĺžka DC kábla	1,2 m + zástrčka DC5,5/2,1 samica
Dĺžka AC kábla	1,5 m + sieťová zástrčka
Skladovacia teplota	-20°C ... $+60^{\circ}\text{C}$
Vyhlasenie, záruka	CE, 2 roky od dátumu výroby

* S cieľom predĺžiť životnosť napájacieho zdroja sa odporúča zaťažovací prúd 1,2 A.



Graf 1.

Vzťah medzi výstupným prúdom a okolitou teplotou (okamžité zaťaženie).

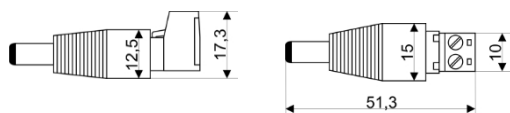


Obr. 1. Rozmery napájacieho zdroja.

PRÍSLUŠENSTVO

PRÍSLUŠENSTVO:

[1] kábel s adaptérom – zástrčka DC 5,5/2,1 – kód ML109



Pre napájacie zdroje je k dispozícii príslušenstvo – poistkové bloky a kábový adaptér. Podrobnosti nájdete na stránke www.pulsar.pl.

* Pozrite graf 1

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.