Napájací zdroj radu**PSA**

Zásuvný napájací zdroj pre CCTV

KÓD: **PSA12010** v2.0/X

EN

TYP: **PSA 12 V/1 A Zásuvkový napájací zdroj pre CCTV**



Vlastnosti napájacieho zdroja:

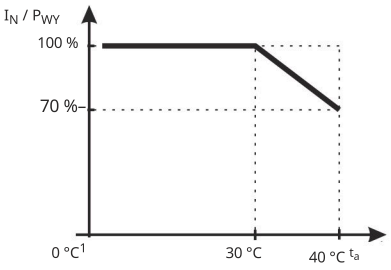
- výstupný prúd 1 A/12 V DC
- univerzálny rozsah vstupného striedavého napätia ~ 100 – 240 V
- vysoká účinnosť 84 %
- spotreba v pohotovostnom režime
- ochrany:
  - <0,1 W
  - úroveň účinnosti: VI
  - ochrana proti skratu (SCP)
  - ochrana proti prepätiu (striedavý vstup)
  - ochrana proti preťaženiu (OLP)
  - záruka – 2 roky od dátumu výroby

POPIS

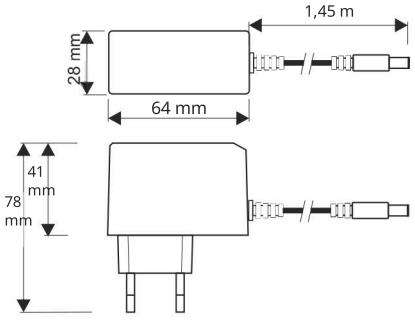
Stabilizovaný zdroj jednosmerného napätia je určený na napájanie kamier CCTV, ktoré vyžadujú stabilizované napätie **12 V DC**. Zariadenie je chránené proti skratu a preťaženiu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájacie napätie	~ 100 – 240 V; 50/60 Hz
Príkon	0,25 A
Výkon	max. 12 W
Účinnosť	84 %
Výstupné napätie	12 V DC
Výstupný prúd t_{AMB}< 30 °C	**1 A – pozri graf 1.**
Výstupný prúd pri t_{AMB}= 40 °C	**0,7 A – pozri graf 1.**
Zvlnenie napätia	max. 100 mV p-p
Ochrana proti skratu SCP	elektronická, automatické obnovenie
Ochrana proti preťaženiu OLP	105–150 % napájacieho napätia, automatické obnovenie
Prevádzkové podmienky	teplota -10 °C ÷ 40 °C relatívna vlhkosť 20 %...90 %, bez kondenzácie
Rozmery (D x Š x V)	64 x 28 x 78 [mm]
Čistá/hrubá hmotnosť	0,09 / 0,11 [kg]
Trieda ochrany PN-EN 60950-1:2007	II (druhá)
Dĺžka DC kábla	1,45 m + zástrčka DC 5,5/2,1 (samica)
Skladovacia teplota	-20 °C...+60 °C



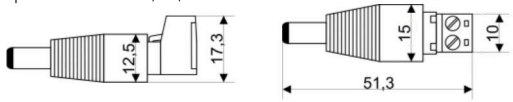
Graf 1. Vzťah medzi výstupným prúdom a teplotou okolia.



Obr. 1 Rozmery napájacieho zdroja.

PRÍSLUŠENSTVO

PRÍSLUŠENSTVO:;
[1] Káblový adaptér – zástrčka DC 5,5/2,1 – kód ML109



K napájacím zdrojom je k dispozícii príslušenstvo – poistkové bloky a káblový adaptér. Podrobnosti nájdete na stránke www.pulsar.pl

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.