

KÓD: **PSA12020** v1.0/I
TYP: **PSA 12V/2A Napájecí zdroj typu plug-in pro CCTV**

EN

Vlastnosti napájecího zdroje:

- výstupní výkon 2 A/12 V DC
- univerzální rozsah vstupního střídavého napětí
~ 100 – 240 V
- vysoká účinnost 87 %
- spotřeba v pohotovostním režimu
<0,1 W
- úroveň účinnosti: VI
- ochrany:
 - SCP ochrana proti zkratu
 - ochrana proti přepětí (vstup AC)
 - přetížení (OLP)
 - záruka – 2 roky od data výroby

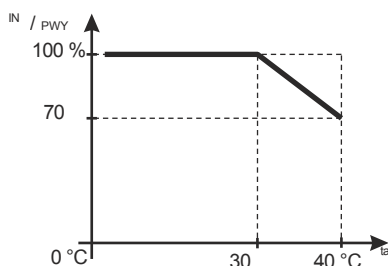


POPIS

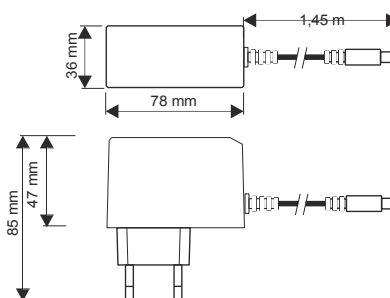
Stabilizovaný stejnosměrný zdroj napájení je určen pro napájení CCTV kamer, které vyžadují stabilizované napětí **12 V DC**. Jednotka je chráněna proti zkratu a přetížení.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí	~ 100 – 240 V; 50/60 Hz
Spotřeba proudu	0,45 A
Příkon	max. 24 W
Účinnost	87
Výstupní napětí	12 V DC
Výstupní proud $t_{AMB} < 30^{\circ}C$	2 A – viz graf 1.
Výstupní proud $t_{AMB} = 40^{\circ}C$	1,4 A – viz graf 1.
Zvlnění napětí	100 mV p-p max.
Ochrana proti zkratu SCP	elektronická, automatické zotavení
Ochrana proti přetížení OLP	105–150 % napájení, automatické obnovení
Provozní podmínky	teplota $-10^{\circ}C \div 40^{\circ}C$ relativní vlhkost 20 %...90 %, bez kondenzace
Rozměry (DxŠxV)	78 x 36 x 85 [mm]
Čistá/hrubá hmotnost	0,14 / 0,16 [kg]
Třída ochrany PN-EN 60950-1:2007	II (druhá)
Délka kabelu DC	1,45 m + zástrčka DC5,5/2,1 samice
Skladovací teplota	$-20^{\circ}C \dots +60^{\circ}C$



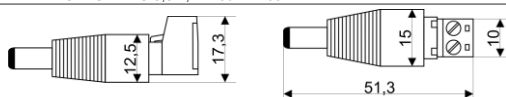
Graf 1. Vztah mezi výstupním proudem a okolní teplotou.



Obr. 1 Rozměry napájecího zdroje.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

PŘÍSLUŠENSTVÍ:
[1] adaptér KABEL - ZÁSTRČKA DC 5,5/2,1 - kód ML109



Pro napájecí zdroj je k dispozici příslušenství – pojistkové bloky a kabelový adaptér. Podrobnosti najdete na stránkách 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.