

# Napájení zdroje série PSDC/T

## Napájecí zdroj 12V DC pro 9 HD kamery



CZ\*\*

KÓD: **PSDC09125T** v.1.0/VI  
NAZEV: **PSDC 12V/5A/9x0,5A/TOPIC** Napájecí zdroj pro 9 HD kamery.



### Vlastnosti napájecího zdroje:

- výstup napájení DC 9x0,5A/12V pro 9 HD kamery
- oblast regulace výstupního napětí 12V±15V DC
- 9 výstupy nezávisle zajištěné pojistkami 0,5A
- široká oblast napájecího napětí AC 85±264V
- vysoká účinnost 80%
- optický signalizace LED
- zabezpečení:
  - proti zkratům SCP
  - proti přepětí OVP
  - proti přepětí
  - přepětěová ochrana OLP
- záruka – 2 roky od data výroby

### POPIS

Stabilizovaný napájecí zdroj **PSDC09125T** je určený pro napájení HD kamer nebo jiných zařízení vyžadujících stabilizované napětí s hodnotou **12V DC**. Rozsah nastavení výstupního napětí je nastavován potenciometrem v rozmezí **12V±15V DC**. Napájecí zdroj má 9 výstupy nezávisle chráněné tavnými. Porucha (zkrat) ve výstupním obvodu způsobí přepálení tavné pojistky a vypojení obvodu z napájení DC (+U). Napájecí zdroj je umístěn v kovovém krytu se signalizačním panelem.

# Napájení zdroje série PSDC/T

## Napájecí zdroj 12V DC pro 9 HD kamery



TECHNICKÉ ÚDAJE	
Napájecí napětí	85 ÷ 264V AC
Odběr proudu	0,6A @230V AC max.
Výkon napájecího zdroje	60Wmax.
Účinnost	80%
Výstupní napětí	12V DC
Výstupní proud	<b>9 x 0,5A max. @12V</b>
Rozsah regulace výstupního napětí	12V÷ 15V DC
Pulzní napětí	100mV p-p max.
Zajištění proti zkratu SCP	LIŠTA LB9 9 x F 0,5A tavná MODUL NAPÁJECÍHO ZDROJE 105% ÷ 150% výkonu napájecího zdroje, elektronické omezení proudu
Ochrana před přetížením OLP	105% ÷ 150% výkonu napájecího zdroje, elektronické omezení proudu
Přepětová ochrana	varistory
Ochrana před přetížením OVP	>16V (automatické obnovení)
LED indikace funkcí:	Ano - Diody LED
Pracovní podmínky	II třída, teplota: -10 °C+40 °C, relativní vlhkost 20%...90%, bez kondensace
Materiál ochr. skříňky	Ocelový plech, DC01 0,7mm barva RAL 9003
Rozměry	W=230, H=177, D+D <sub>1</sub> =52+8 [+/- 2 mm] W <sub>1</sub> =234, H <sub>1</sub> =181 [+/- 2 mm]
váha netto/brutto	1,3/1,4 kg
Zavírání	Válcový šroub (zepředu)
Prohlášení, záruka	CE, 2 roky od data výroby
Poznámky	Kryt je vzdálený od montážního podkladu za účelem provedení kabelového vedení. Konvekční chlazení.