

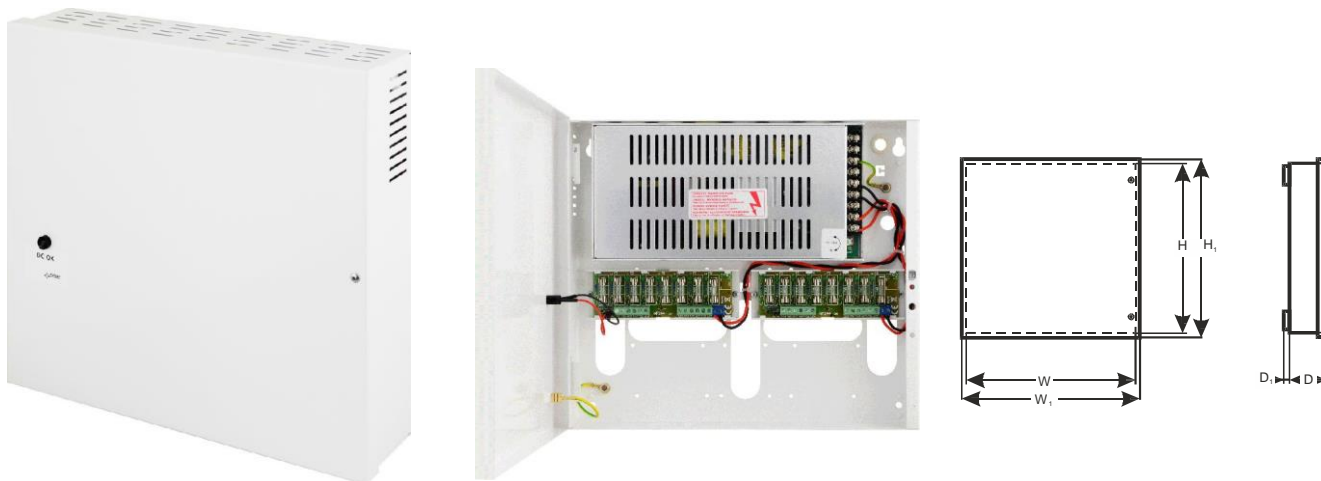
# Napájení zdroje série PSDC/T

## Napájecí zdroj 12V DC pro 16 HD kamer



CZ\*\*

KÓD: **PSDC161216T** v.1.1/VI  
NAZEV: **PSDC 12V/16A/16x1A/TOPIC** Napájecí zdroj pro 16 HD kamer



### Vlastnosti napájecího zdroje:

- výstup napájení DC 16x1A/12V pro 16 HD kamer
- oblast regulace výstupního napětí 12V±15V DC
- 16 výstupů nezávisle zajištěných pojistkami 1A
- široká oblast napájecího napětí AC 176÷264V
- vysoká účinnost 85%
- optická signalizace LED
- zabezpečení:
  - proti zkratům SCP
  - proti nadměrnému odběru OVP
  - přepětová ochrana OLP
- záruka – 2 roky od data výroby (pokud není uvedeno jinak)

### POPIS

Stabilizovaný napájecí zdroj **PSDC161216T** je určený pro napájení HD kamer nebo jiných zařízení vyžadujících stabilizované napětí s hodnotou **12V DC**. Rozsah výstupního napětí je nastavován potenciometrem v rozmezí **12V±15V DC**. Napájecí zdroj má 16 výstupů nezávisle chráněných tavnými pojistkami. 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 16 HD kamer



TECHNICKÉ ÚDAJE	
Napájecí napětí	176 ÷ 264V AC
Odběr proudu	1,36A @230V AC max.
Výkon napájecího zdroje	200Wmax.
Účinnost	85%
Výstupní napětí	12V DC
Výstupní proud	<b>16 x 1A (<math>\Sigma I = 16A</math>) max. @12V</b>
Rozsah regulace výstupního napětí	12V÷ 15V DC
Pulzní napětí	100mV p-p max.
Zajištění proti zkratu SCP	LIŠTA LB8 (A, B) 16 x F 1A 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 přepětím 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 ochranné skříňky	Ocelový plech, DC01 0,7mm barva RAL 9003
Rozměry	W=290, H=256, D+D <sub>1</sub> =52+8 [+/- 2 mm] W <sub>1</sub> =294, H <sub>1</sub> =260 [+/- 2 mm]
Váha netto/brutto	2,2/2,3 kg
Zavírání	Válcový šroub (zepředu)
Prohlášení, záruka	CE, 2 roky od data výroby (pokud neuvedeno jinak)
Poznámky	Kryt je vzdálený od montážního podkladu za účelem provedení kabelového vedení. Konvekční chlazení vzduchem.