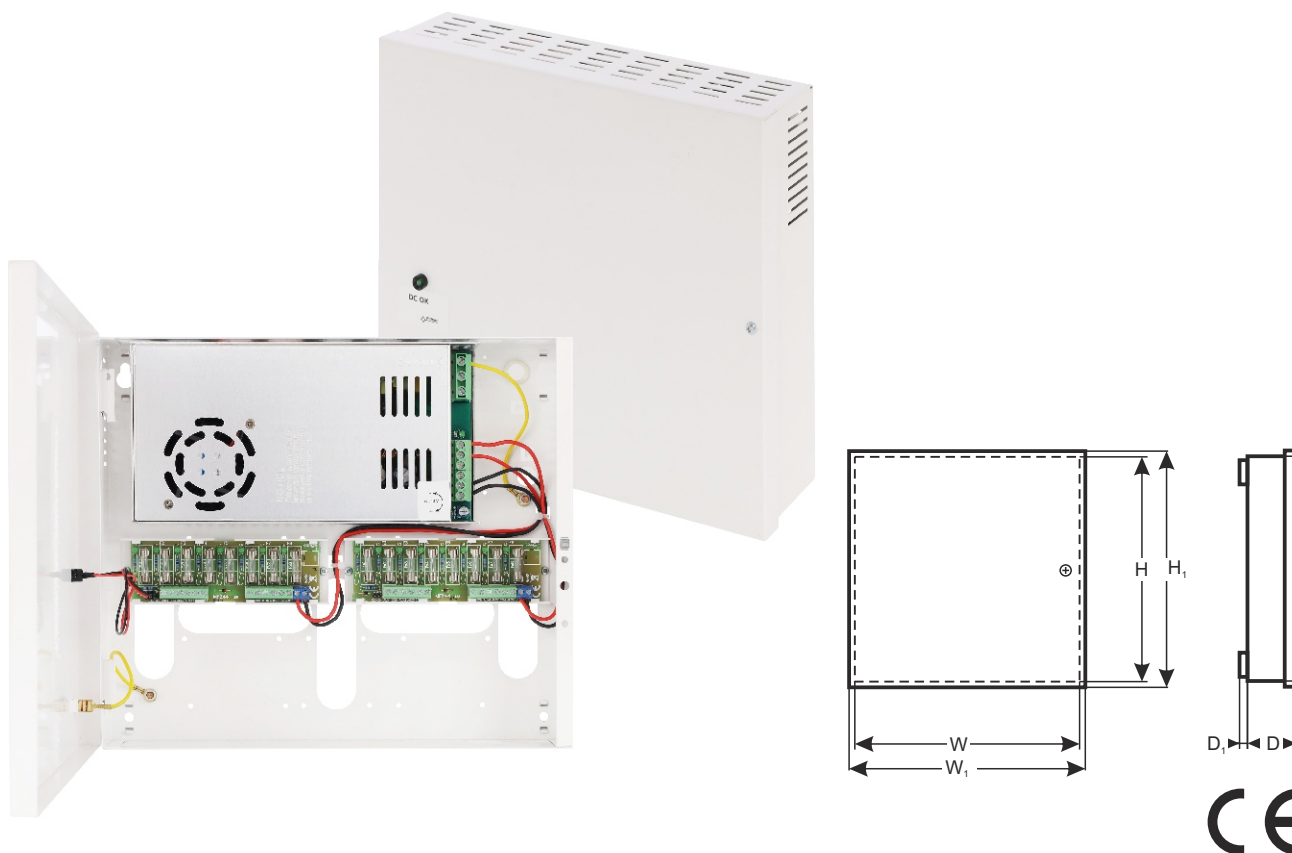


OZNAČENIE: **PSDC161216T** v.1.2/VII  
TYP: **PSDC 12V/16A/16x1A/TOPIC Zdroj pre 16 kamier HD**

**SK\*\***



#### Vlastnosti zdroja:

- výstupy napájania 16x1 A/12 V DC na napájanie 16 kamier HD
- regulácia výstupného napätia 12 - 15 V DC
- 16 výstupov zabezpečených topikovými poistkami 1A
- široký rozsah napätia napájania ~200-240 V AC
- vysoká účinnosť 86%
- optická signalizácia LED
- zabezpečenia:
  - proti skratu SCP
  - nadnapäťové OVP
  - prepäťové
  - proti preťaženiu OLP
- záruka – 2 roky od dátumu výroby

#### POPIS

Stabilizovaný zdroj **PSDC161216T** je určený napájanie kamier HD alebo iných zariadení vyžadujúcich stabilizované napätie s hodnotou **12 V**. Rozsah regulácia výstupného napätia je regulovaný potenciometrom v rozsahu **12 – 15 V**. Zdroj má 16 výstupov nezávisle zabezpečené topikovými poistkami. Porucha (skrat) v obvode výstupu spôsobí prepálenie topikovej poistky a odpojenie obvodu od napájania DC (+U). Zdroj je umiestnený v kovovej skrinke so signalizačným panelom.

<b>TECHNICKÉ INFORMÁCIE:</b>	
Napätie napájania	~ 200 – 240 V
Odber prúdu	2 A
Výkon zdroja	200 W
Účinnosť	86 %
Výstupné napätie	12 V
<b>Výstupný prúd</b>	<b>16x 1 A (<math>\Sigma I = 16 A</math>) max. @12 V</b>
Rozsah regulácie výstupného napätia	12 - 15V
Napätie vibrácií	100mV p-p max.
Zabezpečenie pred skratom SCP	LIŠTY LB8 (A, B) 16x F 1A (topiková poistka) MODUL ZDROJA 105% ÷ 150% výkonu zdroja, elektronické obmedzenie prúdu
Zabezpečenie pred preťažením OLP	105% ÷ 150% výkonu zdroja, elektronické obmedzenie prúdu
Zabezpečenie proti prepätiu	varistory
Zabezpečenie pred nadnapätím OVP	>19V (automatický návrat)
Optická signalizácia	Áno - LED-ky
Pracovné podmienky:	Teplota: -10°C ÷ +40°C, vlhkosť ovzdušia 20%...90%, bez kondenzácie
Rozmery	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]
Rozmery skrinky	290 x 241 x 51+8 (WxHxD) [mm] (+/- 2)
Hmotnosť netto/brutto	2,2 / 2,3 [kg]
Zatváranie	Skrutka (spredú)
Vyhlásenia, záruka	CE, 2 roky od dátumu výroby
Poznámky	Skrinka má dištančné oddialenie od steny na privedenie kabeláže. Mechanické chladenie.