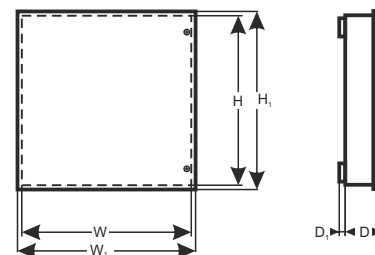
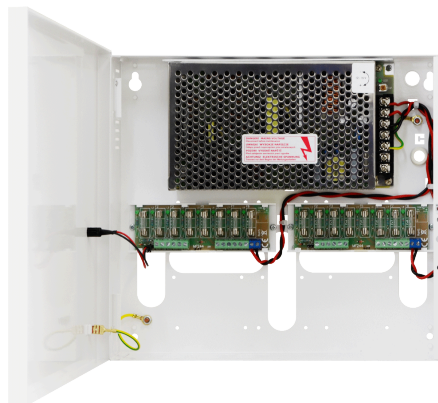


OZNAČENIE: **PSDC161212T** v.1.1/VI
TYP: **PSDC 12V/12A/16x0,8A/TOPIC** Zdroj pre 16 kamier HD



Vlastnosti zdroja:

- výstupy napájania 16x0,8A/12V DC na napájanie 16 kamier HD
- regulácia výstupného napätia 12V±15V DC
- 16 výstupov zabezpečených topikovými poistkami 0,8A
- široký rozsah napätia napájania 176±264V AC
- vysoká účinnosť 83%
- optická signalizácia LED
- zabezpečenia:
 - proti skratu SCP
 - nadnapät'ové OVP
 - prepät'ové
 - proti preťaženiu OLP
- záruka – 2 roky od dátumu výroby

POPIS

Stabilizovaný zdroj **PSDC161212T** je určený napájanie kamier HD alebo iných zariadení vyžadujúcich stabilizované napätie s hodnotou **12V DC**. Rozsah regulácia výstupného napätia je regulovaný potenciometrom v rozsahu **12V±15V DC**. 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.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:	
Napätie napájania	176÷264V AC
Odber prúdu	1,1A@230VAC max.
Výkon zdroja	150W max.
Účinnosť	83%
Výstupné napätie	12V DC
Výstupný prúd	16x 0,8A ($\Sigma I = 12A$) max. @12V
Rozsah regulácie výstupného napätia	12÷15V DC
Napätie vibrácií	100mV p-p max.
Zabezpečenie pred skratom SCP	LIŠTY LB8 (A, B) 16x F 0,8A (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	>16V (spustenie vyžaduje odpojenie napätia napájania na čas min. 20s.)
Optická signalizácia	Áno - LED-ky
Pracovné podmienky:	II trieda prostredia, -10 °C÷40 °C vlhkosť ovzdušia 20%...90%, bez kondenzácie
Skrinka	Oceľový plech, DC01 0,7mm farba RAL 9003
Rozmery	W=290, H=256, D+D ₁ =52+8 [+/- 2 mm] W ₁ =294, H ₁ =260 [+/- 2 mm]
Hmotnosť netto/brutto	2,0 / 2,2 kg
Zatváranie	Skrutka (spredu)
Vyhlasenia, záruka	CE, 2 roky od dátumu výroby
Poznámky	Skrinka má dištančné oddialenie od steny na privedenie kabeláže. Chladenie zdroja: konvenčné.