

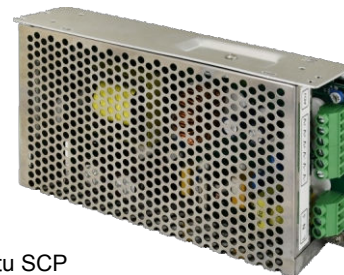
Napájecí zdroje řady PS

Uzavřený spínaný zdroj 12 V DC



KÓD: **PS-12V10A** v1.0/I
TYP: **PS 12V/10A uzavřený spínaný napájecí zdroj**

CS



Vlastnosti

:

- výkon 10 A/12 - 15 V DC
- vysoká účinnost 87 %
- Indikace LED
- záruka - 2 roky od data výroby
- ochrany:
 - Ochrana proti zkratu SCP
 - Přepětová ochrana OVP
 - přepětová ochrana
 - ochrana proti přetížení (OLP)



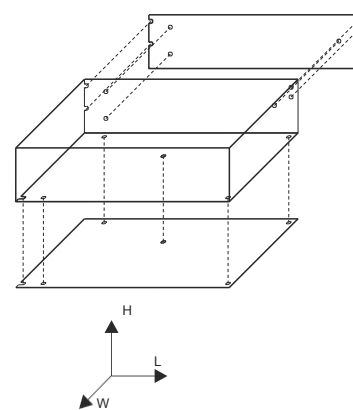
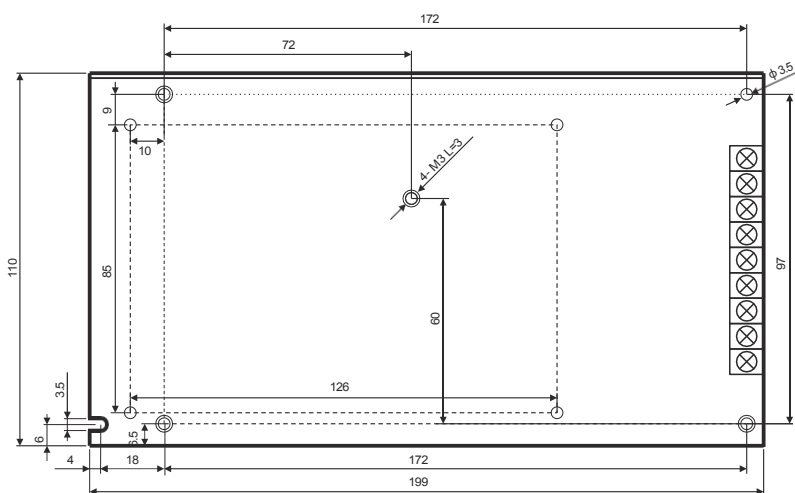
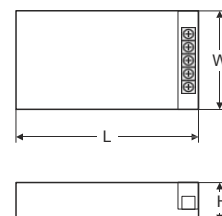
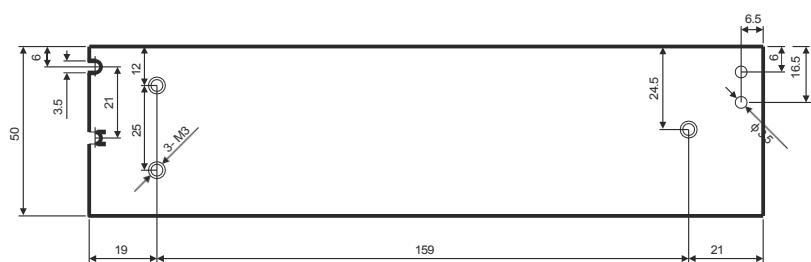
POPIS

Napájecí zdroj je určen k napájení zařízení zabezpečovacího systému vyžadujících napájecí napětí 12 V DC a proudovou zátěž **I=10 A**. Konstrukce umožňuje jednoduchou změnu výstupního napětí v rozsahu 12 V - 15 V DC pomocí potenciometru. Napájecí jednotka je chráněna proti zkratu, přetížení a přepětí.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	~ 200 - 240 V; 1,2 A; 50/60 Hz
Rozběhový proud	50 A
Napájení PSU	max. 120 W.
Efektivita	87%
Výstupní napětí	12 V DC
Výstupní proud	10 A
Rozsah nastavení napětí	12 V - 15 V DC
Zvlnění napětí	150 mV p-p max.
Ochrana proti zkratu SCP	elektronické, automatické obnovení
Ochrana proti přetížení OLP	105 - 150 % výkonu PSU, automatická rekuperace
Přepětová ochrana	varistory
Přepětová ochrana OVP	>19 V (automatický návrat)
Indikace provozu LED	Zelená LED dioda - indikuje stejnosměrné napětí na napájení
Provozní podmínky	Teplota: -10°C÷ +40°C relativní vlhkost 20%...90%, bez kondenzace.
Rozměry	D=199, Š=110, V=50 [+/- 2mm]
Čistá / hrubá hmotnost	0,66 / 0,70 [kg]
Třída ochrany EN 62368-1	I (první) - vyžaduje ochranný vodič
Konektory	napájení: Výstupy: Φ0,63-2,50 (AWG 22-10): Φ0,63-2,50 (AWG 22-10)
Prohlášení, záruka	CE, RoHS, 2 roky od data výroby

Rozměry a montáž napájecího zdroje PS-12V10A



Tento dokument byl automaticky přeložen. Překlad může obsahovat chyby nebo nepřesnosti. V případě pochybností se obraťte na původní verzi nebo nás kontaktujte.