

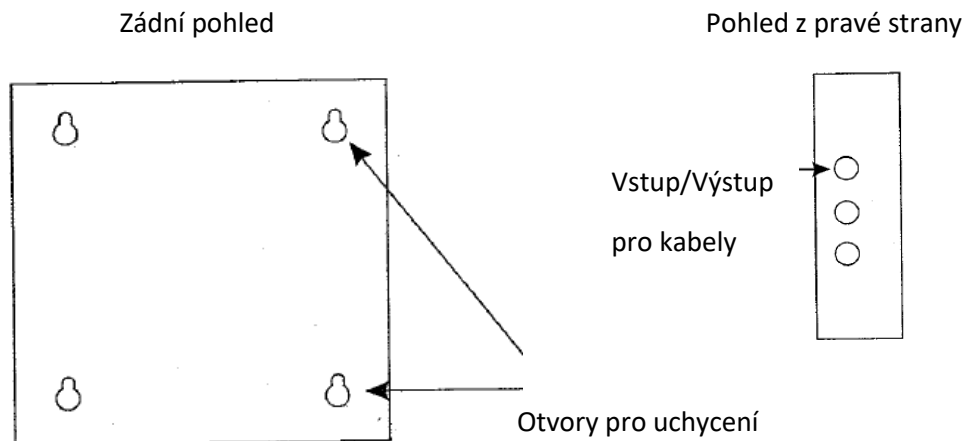
Uživatelská příručka

Model : ZSW02-12-120BR

- Přečtěte si pozorně tento návod před použitím
- Používejte zařízení pouze ve vnitřních prostorách
- Instalace, údržba a oprava může být prováděna pouze odpovědnou osobou

1. Uchycení

Zdroj musí být pevně a bezpečně připevněn.



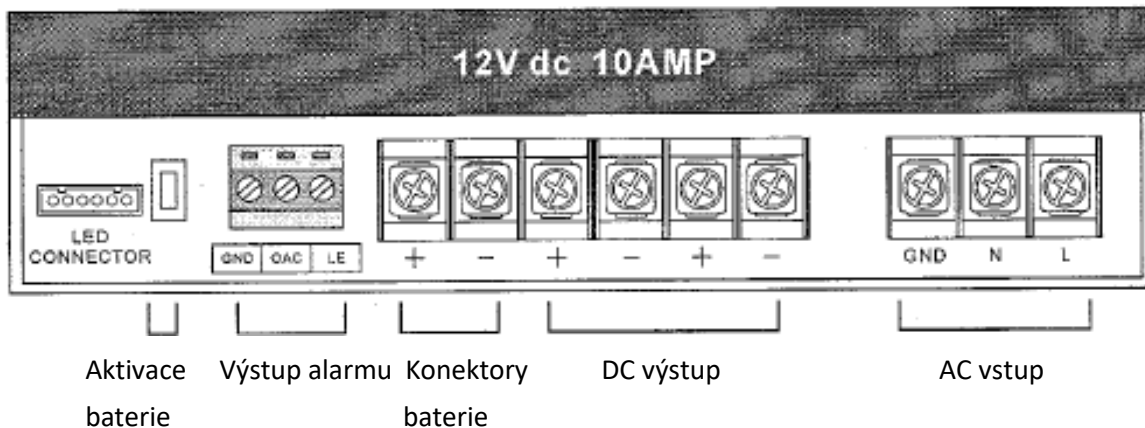
2. LED a Alarmové signalizace. Popis výstupu.

- Červená (1.) - AC napájení
- Zelená (2.) - DC výstup
- Žlutá (3.) - Nabíjení baterie
- Červená (4.) - AC chyba
- Červená (5.) - Nízké napětí baterie



Situace	Červená 1.	Zelená 2.	Žlutá 3.	Red 4.	Červená 5.	VOAC - GND	VLE-GND
Nabíjení baterie	on	on	bliká	off	off	<3V	<3V
Baterie plně nabitá	on	on	off	off	Off	<3V	<3V
Bez AC, s baterií V-baterie > 11V	Off	On	off	on	off	>5V	>3V
Bez AC, s baterií 10.5V < V baterie < 11V	Off	on	off	on	On	>5V	>5V
Není AC a baterie	Off	off	off	off	off	0V	0V

3. Popis rozhraní



Pozn: Aktivování baterie

Před první připojením AC napájení, přepínač může být použit pro aktivování baterie. Po připojení AC napájení, baterie bude aktivována automaticky. I v případě ztráty napájení bez nutnosti přepnutí přepínače.

4. Specifikace

- AC vstup: 190-240 V AC @ 50/60 Hz
- Výstupní napětí – při použití hlavního zdroje napětí: 13,5 V – 14,2 V DC
- Výstup napětí z baterie: 10,0 V – 12,5 V DC
- Max. výstupní proud: 10,0 Amp
- Max nabíjecí proud: 1,0 Amp
- Prostor pro baterii: 12V; 7AH/17 AH
- Provozní teplota: -20 – 60 °C
- Vlhkost: do 90 % bez kondenzace

5. Ochrana

- Ochrana před vysokým napětím
- Ochrana před vysokým proudem
- Ochrana proti zkratu
- Ochrana nabíjení baterie
- Ochrana vybití baterie

6. Varování

- Ujistěte se, že napájecí napětí a místní síťové napětí odpovídají specifikace před použitím.
- Ujistěte se, že zdroj je správně odvětráván.
- Je povinné uzemnění zdroje.
- Špatné umístění a izolace, může zkrátit životnost komponentů.

Všechny uvedené specifikace se mohou měnit bez upozornění.

