

ZÁLOHOVANÝ ZDROJ

(230V stř / 12V ss)

1. Úvod

Toto zařízení je NIMH akumulátorový zálohovaný zdroj 230V stř / 12V ss. Je vhodný k napájení GSM modemů (např. GSM modem MC75i), kde překlene krátkodobé výpadky napájecího napětí. Je také vhodný pro montáž do rozvaděče na DIN lištu.



2. Obchodní balení

1ks zálohovaný zdroj (230V stř / 12V ss)
1ks zelenožlutý zemnicí kabel s očkem, délka 50cm

Doporučené příslušenství

- sada úchytek na DIN lištu

3. Technické údaje

Parametr	Symbol	MIN.	TYP.	MAX.	Jednotka
Rozměry	Šířka	S	64		mm
	Výška	V	30		mm
	Hloubka	H (vč. konektorů)	155		mm
Vstup napájení	Napětí	Vcc	100	230	240 V stř
	Proud	Icc při Vcc = 230 V		50	mA
	Kmitočet	f	50	60	Hz
Výstup napájení	Napětí	Vout	12		V ss
	Proud	Iout	0,4		A
Výdrž na akumulátoru	Doba (režim standby)	t	60 (20°C)		min
Skladovací	Doba bez nabití	ts		3	měsíce
Teplota	Skladovací	tSTG	-20	+45	°C
	Provozní	tA	0	+45	°C

Zařízení je určeno pro montáž do rozvaděče s krytím min. IP44!

Poznámka:

Před prvním použitím (nebo po skladování delším než 3 měsíce) je třeba zařízení nejprve připojit na 24 hodin na napájení. Je to nutné z důvodu zachování životnosti vloženého akumulátoru. Výdrž akumulátorů je závislá na teplotě prostředí, ve kterém je zařízení provozováno a na odebíraném proudu. S klesající teplotou nebo se vzrůstajícím odběrem se jejich výdrž snižuje.

4. Hardware



Výstup
zálohovaného
zdroje



Konektor
napájení

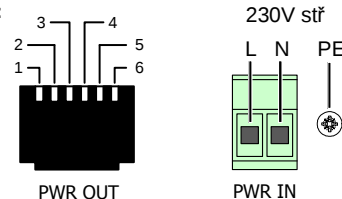
Ochranný vodič PE

4.1 Konektory

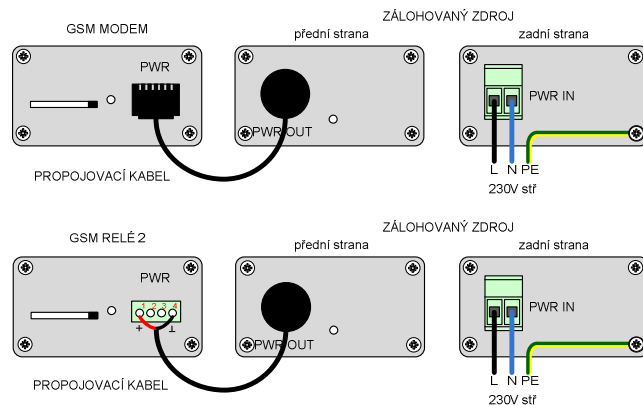
Napájecí napětí se připojuje na zelený konektor PWR IN (ETB 81 022) pomocí konektoru ETB 83 020, ochranný vodič PE se připojí očkem pod šroubek zadní strany zařízení. Z výstupu PWR OUT (RJ12) je napájeno zařízení, které chceme ochránit proti výpadkům napájení (např. GSM modem).

Zapojení konektoru výstupu PWR OUT:

- 1 – +Vcc (napájení)
- 2 – Neobsazeno
- 3 – Neobsazeno
- 4 – IGT_IN (ignition)
- 5 – Neobsazeno
- 6 – GND (zem)



Příklady připojení zálohovaného zdroje:



Poznámka: Pin 4 (IGT_IN) je propojen s pinem 1 (+Vcc), jak to vyžadují některé modemy.

4.2 Umístění do rozvaděče

Pokud potřebujete zařízení umístit do rozvaděče na DIN lištu, přišroubujte plastové úchytky do předvrtaných otvorů na boku modemu. (Úchytky nejsou součástí obchodního balení a třeba je objednat zvlášť).



5. Záruka

Na zboží se vztahuje **24 měsíční záruka (netýká se akumulátorů, na které je záruka 6 měsíců)**. Prosíme Vás proto o uchování Vašeho účtu a v případě reklamace zaslání jeho kopie spolu s reklamovaným zbožím a popisem závady. Reklamace zjevných vad, dodaného množství nebo dodávky neodpovídající objednávce musí být uplatněna nejdele do 5 pracovních dnů od dodání zboží. Na pozdější reklamaci nebude brán zřetel. Reklamačním místem je hlavní provozovna **SEA spol. s r.o., Dolnoměcholupská 21, 102 00 Praha 10, tel. 272700058**. Reklamaci nelze vyřídit jako oprávněnou, pokud je závada způsobena nadměrným opotřebením, nedodržením provozních parametrů, zásahem do zařízení nebo neodbornou manipulací, nebo vyšší mocí (blesk, voda).



Symbol přeškrtnutého kontejneru znamená, že na území Evropské unie musí být výrobek po ukončení jeho životnosti uložen do odděleného sběru. To se netýká pouze vašeho přístroje, ale i každého příslušenství označeného tímto symbolem. Neodhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.

(GSM-BPACK-230; Verze 1.05; 2010-05-21)