

Zálohovaný Zdroj

KACC-12/ZZ

Návod k použití - verze 1.0
Zálohovaný zdroj typ: KACC-12/ZZ

Popis zařízení :

Zařízení slouží k zálohování 12-ti voltové rozvodné sítě EZS.

KACC 12/ZZ se skládá ze tří dílů: a) kryt baterie typ: KACC-12
b) elektronika typ: ZZ120
c) akumulátor typ: SA214/7
nebo : SA214/12

Zařízení se dodává bez akumulátoru.

Technické parametry:

Výstupní napětí: 12V až 13,5V

Výstupní proud: stálý 0,8A
špičkový 2,5 A

Napájení: síťový transformátor s dvojitou izolací (SELV)
sekundár 15-16V stř. / 1,5 A

Zálohovací akumulátor: olověný bezúdržbový
12V / 6,5 nebo 12 Ah

Dobíjecí proud akumulátoru: cca 250 mA

Dobíjecí napětí akumulátoru: typ 14,2V

Výstup TAMPER: kontakt 60V / 0,5A

Rozsah provozních teplot: -10 až +60°C



Výrobek je navržen a vyroben ve shodě s na něj se vztahujícími ustanoveními: Nařízení vlády č. 169/1997 Sb., ve znění nařízení vlády č. 282/2000 Sb. je-li použit dle jeho určení. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.cz v sekci poradenství.

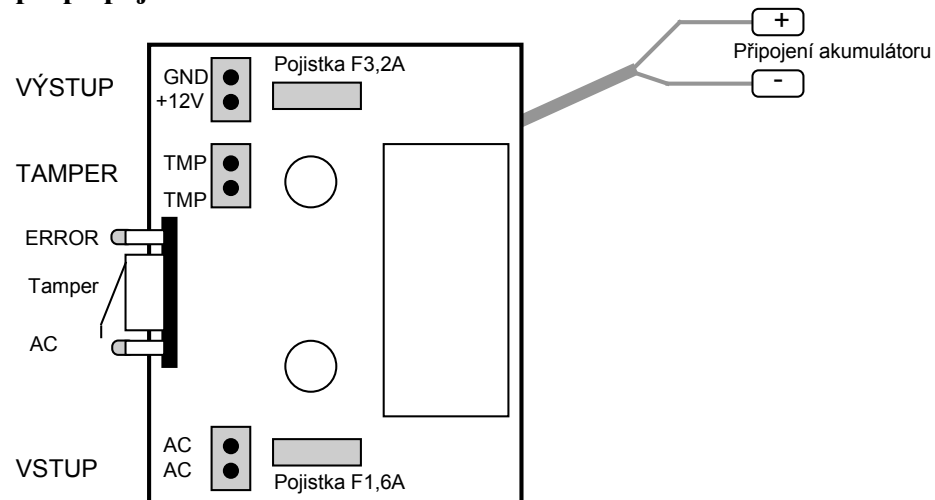
Montáž zařízení:

Po vyšroubování čtyř vrchních šroubů sejměte víko plastové krabice a tahem vyjměte desku s elektronikou. Na dně plastové krabice jsou čtyři montážní otvory, které slouží k přichycení krabice na potřebné místo. K montáži slouží přiložené vruty a hmoždinky. Před montáží si na vhodném místě dna krabice vyvrtejte průchod pro přívodní kabely.

Po přichycení krabice na zeď vložte zpět desku s elektronikou a zapojte ji pomocí svorkovnice do elektroinstalace. Vložte akumulátor.

Pozor - akumulátor připojte až po kompletní kontrole správnosti zapojení celé instalace. Při připojování akumulátoru dbejte na správnou polaritu. Nakonec přišroubujte zpět krycí víko krabice.

Popis připojení:



VSTUP: Vstup pro přivedení střídavého napájecího napětí. Zde se připojí sekundární vinutí síťového transformátoru s napětím 15 až 16V a jmenovitým proudem min. 1A. Transformátor musí být v tzv. bezpečnostním provedení s dvojitou izolací (SELV). Přítomnost napětí na tomto vstupu je indikována zelenou kontrolkou "AC".

Upozornění: Lze připojit síťový adaptér typ PSU10 za předpokladu, že trvalý proud z výstupu zdroje nebude větší než 0,4A.

VÝSTUP: Výstup zálohovaného napětí, které je dle provozního režimu 12 až 13,5V. Tento výstup je chráněn pojistkou. V případě poškození pojistky z důvodu přetížení výstupu se rozsvítí červená kontrolka "ERROR".

TAMPER: Tento výstup je připojen na ochranný kontakt mikrospínače, který je při zavřeném víku sepnut. Výstup slouží k připojení na protisabotážní smyčku EZS.

UPOZORNĚNÍ: Při připojování akumulátoru dbejte zvýšené opatrnosti, neboť přepólování může vést ke zničení obvodu zajišťujícího jeho dobíjení.

Poznámka: Po použití baterie (akumulátor) nevhazujte do koše, ale odevzdejte do sběrného místa. Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte prodejci nebo přímo výrobcí.

Zařízení vyrábí a servis provádí JABLOTRON s.r.o. Jablonec n. N.