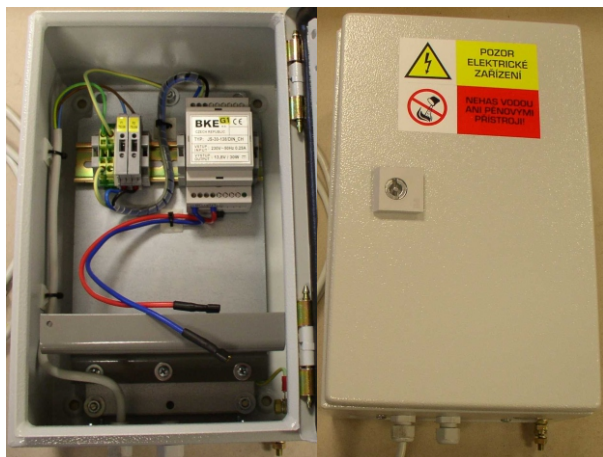




ACC-PB Nabíječ Pb akumulátorů



Technické parametry:

Napájení rozváděče	sít 1,N,PE 230V/50Hz
Maximální příkon	40W
Jmenovitý proud	0,25A
Napájecí napětí olověného akumulátoru	12VDC
Jmenovité napětí nabíječe	13,8V
Proudové omezení nabíjecího zdroje	2,4A, ochrana proti zkratu
Počet současně nabíjených akumulátorů	1
Okolní teplota	0°C až 40°C
Relativní vlhkost	10 až 80% bez kondenzace
Krytí	IP65/20
Rozměry	320 x200 x 160mm
Hmotnost bez akumulátoru	6kg

Použití:

Nabíječ Pb akumulátorů ACC-PB slouží k nabíjení olověných akumulátorů o napětí 12V a kapacitě do max. 100Ah, respektive k napájení elektronických zálohovaných systémů. Nabíjet lze plynotěsný akumulátor nebo volitelným konektorem jiný akumulátor (např. LS-01-B pro jiskrově bezpečný laser), maximálně však jednu baterii současně. Olověné akumulátory se nabíjejí ze zdroje konstantního napětí 13,8V s proudovým omezením 2,4A.

Nabíječ je určen k montáži na stěnu. Olověný akumulátor 12V se vloží do skříně a připojí se dvěma konektory faston. Takto lze nabíjet pouze plynotěsný akumulátor. Větší nebo plynující akumulátor se položí mimo skříň a připojí se volitelným konektorem z nabíječe. Připojení k elektrické síti 230V je provedeno pevným přívodem přes vývodku na spodku skříně.

Popis:

Nabíječ ACC-PB se skládá z rozváděčové skřínky, ve které je umístěn držák plynotěsného olověného akumulátoru, pulzní nabíjecí zdroj s konektory faston, vstupní svorky, pojistky a spínač. Pevný napájecí přívod 230V je připojen na vstupní svorky přes plastovou vývodku Pg9. Přes druhou plastovou vývodku Pg9 je možno připojit volitelný konektor pro nabíjení větší baterie.

Pulzní nabíjecí zdroj 13,8V indikuje výstupní napětí zelenou LED. Výstupní proud je vnitřně omezen na hodnotu cca 2,4A. Nabíjet lze maximálně jeden olověný akumulátor 12V současně. Připojení k síti se provádí až po připojení akumulátoru. Opětovné spuštění zdroje, který byl vypnut interními ochranami se provede odpojením od sítě na cca 5 minut a následným připojením k síti.

V katalogovém listu jsou pouze vybrané důležité parametry pro vaše rozhodování. Pro projektování si vždy vyžádejte uživatelskou příručku k tomuto výrobku a případnou technickou konzultaci o možnostech použití.