

## Sistem gestionare baterii IBS-DBS

I.D.: 40663654

---

Data publicarii	11.12.19	Coduri CPV	31521300-7
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 1.348,74 RON - 1.348,74 RON

---

Descriere: Sistemul IBS- DBS 12V este destinat montarii pe masina a unei baterii suplimentare si gestionarii incarcarii celor 2 baterii. Este dotat cu microprocessor si cu un monitor complex, care afiseaza / activeaza mai multe functii: starea de incarcare a bateriei principale si a celei secundare valoarea curentului incarcat de alternator led de avarie cand tensiunea in una din baterii este sub 12V pentru o perioada mai lunga avertizare sonora pentru situatia de mai sus butoane de actionare pentru unirea manuala / automata a celor 2 baterii avertizare cand sistemul functioneaza in modul manual sau automat Sistemul IBS este foarte performant si da un avantaj clar in functionarea masinii supuse la solicitari mari gen trolieri repetate, proiectoare, consumatori electrici, alternatoare care nu mai incarca optim, etc. Practic, bateria principala a masinii este protejata si este folosita si bateria auxiliara; cand se ajunge la limita in urma unor trolieri intensive, se pastreaza current in bateria principala pentru a putea porni masina si se descarca total bateria auxiliara. Sistemul functioneaza perfect cand se folosesc si baterii cu gel ( tip AGM) care, chiar daca se descarca total au capacitatea de a-si reveni. Cand se stie ca urmeaza o troliere mai lunga este bine sa se apese butonul Link, care conecteaza imediat ambele baterii; dupa o perioada presetata, se decupleaza si trece in modul automat. Sistemul este protejat printr-un releu special de 200 A si se livreaza cu instructiuni de

---