

BALANCER PROTECT 24V Akkumulátor töltés kiegyenlítő használati útmutató

A BALANCER AKU PROTECT 24V a 12V-os ólom-sav akkumulátorokhoz használatos, amelyek sorba vannak kötve az akkumulátor feszültségének egyensúlyban tartása érdekében. AGM, GEL, LiFePO4 akkumulátorokhoz készült.

Amikor a legtöbb beépített bázis töltő/kisütő/szabad állapotú. Az akkumulátorok feszültségei esetleg differenssé válhatnak. Az egyik akkumulátor feszültsége magas, a másik alacsony.

Az akkumulátor kiegyenlítő BALANCER AKU PROTECT 24V kiegyenlíti/kiegyenlíti az akkumulátor feszültségét, ha érzékeli, hogy 20 mV van két akkumulátor között. Az egyik akkumulátorról (a magasabb feszültségűről) a másikra (az alacsonyabb feszültségűre) átirányítja az áramot. Amíg az akkumulátorok feszültsége majdnem azonos nem lesz. Ez javítja az akkumulátor teljesítményét és meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát.

Az akkumulátor kiegyenlítő használható **24V, 36V, 48V és bármely más N*12V-os akkumulátor rendszerhez.**

- 1 darab 24V-os rendszerhez
- 2 darab 36V-os rendszerhez
- 3 darab 48V-os rendszerhez

Műszaki adatok:

Az akkumulátor névleges feszültsége	2*12V
Az áram optimalizálása	0-5A
Nyugalmi áram	<3mA
Alacsony feszültségű lekapcsolás	10V
Védelem	Fordított polaritás elleni védelem
Méretek	70x70x27mm
Súly	200g

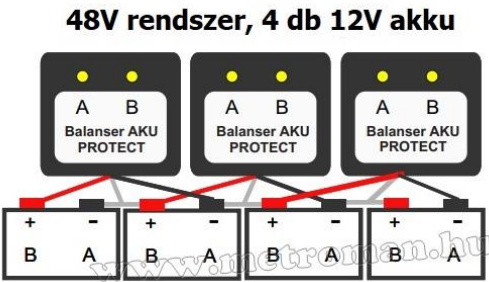
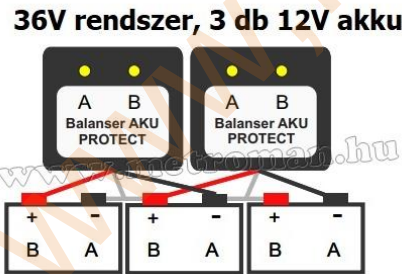
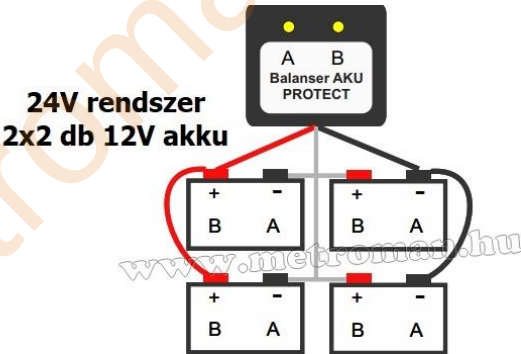
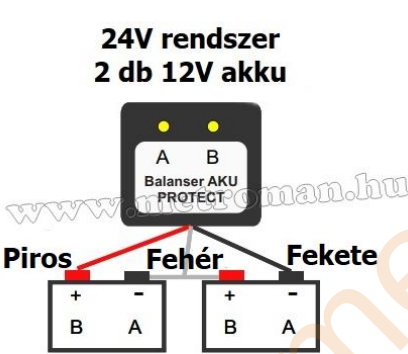
A LED visszajelzők működése:

	LED A	LED B
$U(A)=U(B)$	-	-
$U(A)>U(B)$	Villog	
$U(A)<U(B)$	-	Villog
$U(A)<10V$	Világít	
$U(B)<10V$		Világít
$U(A/B)<10V$	Világít	Világít

Telepítés:

Kérjük, csatlakoztassa az akkumulátor kiegyenlítőjét az akkumulátorhoz az alábbiak szerint: (Kérjük, ellenőrizze a képeket)

- 1. Piros kábel: B akkumulátor pozitív/+ pólus
- 2. Fekete kábel: A akkumulátor negatív/- pólus
- 3. Fehér kábel: A és B akku közös pont





Ezt a készüléket azok a személyek, akik csökkent fizikai, érzékelési vagy szellemi képességekkel rendelkeznek, vagy akiknek a tapasztalata és a tudása hiányzik, továbbá gyermekek csak abban az esetben használhatják, ha az felügyelet mellett történik, vagy a készülék biztonságos használatára vonatkozó útmutatást kapnak, és megértik a használatból eredő veszélyeket. Csak az előírt feszültség szabványos csatlakozóaljzatba szabad csatlakoztatni! Használat után húzza ki a készüléket a hálózathoz! Ne szedje szét, ne alakítsa át a készüléket, mert tüzet, balesetet vagy áramütést okozhat! A nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen kezelés a jótállás megszűnését vonja maga után. A hasonló okokból keletkezett károkért a gyártó nem vállal felelősséget. A készülék nem ipari, hanem háztartási használatra készült. Áramütésveszély! Tilos a készülék vagy tartozékainak szétszerelése, átalakítása! Bármely rész megsérülése esetén azonnal áramtalanítsa és forduljon szakemberhez.



A hulladékká vált berendezést elkülönítetten gyűjtse, ne dobja a háztartási hulladékba, mert az a környezetre vagy az emberi egészségre veszélyes összetevőket is tartalmazhat! A használt vagy hulladékká vált berendezést elhelyezheti elektronikai hulladék átvételére szakosodott hulladékgyűjtő helyen is. Ezzel Ön védi a környezetet, embertársai és a saját egészségét.

A jelen használati útmutató a Metroman Hungária Kft. tulajdona, tartalma engedély nélkül sem részben, sem egészében nem másolható. Jelen használati útmutató elkészítése nagy gondossággal történt. Ha Ön ezzel együtt is kérdéses pontokra, hibákra, kihagyásokra bukkan, kérjük, keressen meg bennünket.

Forgalmazza: **Metroman Hungária Kft.** - 8800 Nagykanizsa, Hevesi u. 8

Származási hely: Kína

www.metroman.hu

