

12V/7A -es AKKUMULÁTORTÖLTŐ

Typ.: T127K - 12V7A-IUu (k)

Kapcsolóval választható töltőfeszültség: 14,4V – 14,8V

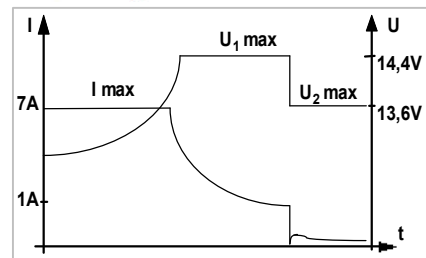
Műszaki adatok

A töltő 12V-os akkumulátorok felügyelet nélküli, **automatikus** töltésére alkalmas.

Műszaki paraméterek:

- névleges bemenő feszültség:	230V AC, 50Hz
- névleges töltőfeszültség:	12V DC
- max. töltőáram:	7A DC
- max. feszültség:	14,4V/14,8V±0,1V
- szekunder biztosíték:	7,5A késes
- max. visszáram hálózat nélkül:	50mA
- környezeti hőmérséklet:	0-40°C
- üzemi hőmérséklet:	max.60°C
- töltési karakterisztika:	IUu- 7A -14,4V/14,8-13,6V
- méret:	115*160*57mm
- tömeg:	0,3kg
- IP védettség:	44
- érintésvédelmi osztály:	I.osztály (védőföldelés)

A készülék elektronikus rövidzárlat és túláram védelemmel ellátott.



Töltés

A kikapcsolt töltőkészülék kimenetét csatlakoztassa az akkumulátorhoz a megfelelő polaritás betartásával: piros csipeszt a pozitív saruhoz, a fekete csipeszt a negatív saruhoz. (Ellenkező esetben a vezetéken lévő 7,5A-es biztosító akkor is kiolvad, ha a töltő nincs bekapcsolva! A biztosítót csak azonos értékű, gyári új betéttel szabad pótolni.) Az akkumulátortöltő bekapcsolt állapotában összeérintett csipeszek között szikra képződik, ezért ezt a műveletet robbanásveszélyes környezetben feltétlenül kerülni kell! A töltőt összezárt csipeszekkel sem éri károsodás. A készülék villásdugóját csatlakoztassa a hálózatra. A töltőt csak védőföldeléssel rendelkező aljzathoz szabad csatlakoztatni!

A töltési folyamat az állandó áramú szakasszal kezdődik. Zöld+sárga+piros LED világít. Ezalatt a töltő közel állandó árammal tölt (7A) mindaddig, amíg a feszültség az akkumulátor sarkain el nem éri a 14,4V/14,8V-ot, a kapcsolóval beállított U_{max}-nak megfelelően. A 14,8V-os beállítás esetén piros LED világít a kapcsoló mellett.

Az **állandó feszültségű** szakasz alatt a töltőáram folyamatosan csökken, kb. 1A-ig. Zöld+sárga LED világít.

14,4V-os **kapcsoló** állásban jellemzően a beépített indító akkumulátorokat, 14,8V-os állásban a ciklikusan használt AGM akkumulátorokat lehet tölteni. Minden más esetben vegye figyelembe az akkumulátor töltési előírását.

Ezután a töltés **csökkentett feszültségen**, 13,6V-on addig folytatódik, amíg az akkumulátort a töltőről le nem kapcsolja. Zöld LED világít.

Feltöltöttnek tekinthető az akkumulátor, ha már csak a zöld LED világít.

A töltés teljesen automatikusan történik, hibamentes akkumulátor esetén a töltés felügyeletet nem igényel.

Tölthető akkumulátorok: - folyadékos indító és hajtó akkumulátorok 10-220Ah
- felitatott elektrolitos akkumulátorok 10-220Ah
- gél töltésű (zselés) akkumulátorok 20-220Ah

Biztonsági előírások:

A készülékbe épített belső hővédelem túlmelegedés esetén csökkenti a kimenő teljesítményt!

A töltőt használat közben letakarni TILOS! Akkumulátort mindig jól szellőztetett helyiségben töltsön! Sérült akkumulátort tölteni TILOS!

Rendszeresen ellenőrizze, hogy a töltő illetve a hálózati vezeték és a csatlakozó dugó sérülés mentes-e!

A készülék megfelel az MSZ 10190, MSZ EN 60950, MSZ 171/1, MSZ 172/2, MSZ 1600/1, MSZ 8880/14 és MSZ 9229/1M vonatkozó előírásainak.

Jótállási jegy

Típus: **T127**

Töltő **12V / 7A**

A készülék gyári száma:

A vásárlás helye, időpontja:

_____ 201... _____ hó _____ nap

PH. _____

_____ eladó

Jótállási feltételek:

1. A jótállási idő a vásárlás napjától számított 12 hónap.
2. A jótállás kizárólag rendeltetésszerű használat során bekövetkezett, gyártási vagy anyaghibára visszavezethető meghibásodásra vonatkozik.
3. A jótállási jegynek tartalmaznia kell a vásárlás helyét és idejét, valamint az eladó aláírását és pecsétjét.
4. A jótállási jegyen történt bármilyen javítás esetén a jótállás megszűnik.
5. Jótállási igényével kérjük forduljon az eladási helyhez.

