

12V/100A -es TÖLTŐ és TÁPEGYSÉG

Typ: T-12/100

Műszaki adatok

A készülék képes tápegység és automata akkutöltő üzemmódban is működni.

Műszaki paraméterek:

- névleges bemenő feszültség:	230 V AC, 50 Hz
- névleges töltőfeszültség:	12 V DC
- max. kimenő áram:	100 A DC
- max. feszültség:	14,4 V±0,1 V
- max. visszáram hálózat nélkül:	50 mA
- környezeti hőmérséklet:	0-40 °C
- üzemi hőmérséklet:	max.60 °C
- töltési karakterisztika:	IUu ill. IU
- méret:	210×140×265 mm
- tömeg:	7 kg
- IP védetség:	30
- érintésvédelmi osztály:	I.osztály (védőföldelés)
- hűtés:	kb. 40 °C fölött ventilátor hűti



A készülék elektronikus rövidzárlat, túláram és szikra védelemmel ellátott.

Alkalmazás akkumulátortöltőként

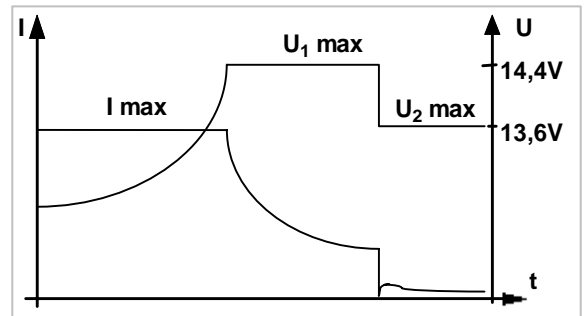
A kikapcsolt készülék kimenetét csatlakoztassa az akkumulátorhoz/fogyasztóhoz a megfelelő polaritás betartásával: piros csipeszt a pozitív saruhoz, a fekete csipeszt a negatív saruhoz. A készülék bekapcsolt állapotában összeérintett csipeszek között szikra nem képződik, amíg a kimenetet be nem kapcsolja. A készüléket a szikraképződés elleni védetségé miatt fedélzeti számítógéppel ellátott járműben, vagy más impulzus-érzékeny környezetben is szabad tápegységként ill. akkumulátor töltésére használni.

A készülék villásdugóját csatlakoztassa a hálózatra és kapcsolja be. Csak védőföldeléssel rendelkező aljzathoz szabad csatlakoztatni!

A csatlakozások ellenőrzése után kapcsolja be a kimeneti kapcsolót.

A digitális műszerrel ellenőrizheti a kapocsfeszültséget és a kifolyó áramot.

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



Tölthető akkumulátorok: 100-220Ah között, az akkumulátorra vonatkozó előírások betartásával.

Alkalmazás tápegységként

A kikapcsolt készülék kimenetét csatlakoztassa a fogyasztóhoz a megfelelő polaritás betartásával: piros csipeszt a pozitív, fekete csipesz a negatív pólus. Kapcsolja be a tápegységet. Mielőtt a kimenetet bekapcsolná állítsa be a feszültséget és a kimenő áram maximumát a szükséges értékre. Az értékek beállítását a kijelzők mellett lévő nyilakkal végezheti el.

Használat közben a kimenő áram és feszültség a kijelzőkről leolvasható.

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!

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.



1033 Budapest, Kiscsikós köz 10. ♦ ☎ 388-8822 ♦ 📠 250-1168 ♦ e-mail: forex@forex.hu ♦ www.forex.hu