

Tápegység aljzat 16,8 V, 8 A, 5,5 x 2,1 mm, Li-ion akkumulátortöltő

Termék kódok:

Termékkód: AM1651

EAN13: -

HS kód: 85044090



A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 100-240 V AC,
50/60 Hz

Kimeneti feszültség: 16,8 V DC

Kimeneti áram: 8 A

Kimeneti teljesítmény: 150 W

A kábel hossza: 100 cm

Csatlakozó: 5,5x2,1 mm

Termékjellemzők:

Termékleírás:

Nagy teljesítményű intelligens töltő lítium-ion és lítium-polimer akkumulátorokhoz, 4S csatlakozással, 14,4 V névleges feszültséggel és 16,8 V végső töltési feszültséggel. A 8 A-es magas töltőáramnak köszönhetően alkalmas akkumulátorcsomagok gyors és stabil töltésére ipari alkalmazásokban, elektromos kerékpárokban, robotokban, akkus szerszámokban vagy tartalék rendszerekben. A töltő CC/CV módban működik, és automatikusan leállítja a töltést, ha feltöltött.

Műszaki adatok

- Bemeneti feszültség: 100-240V AC, 50/60Hz
 - Kimeneti feszültség: 16,8 V DC
 - Kimeneti áram: 8 A
 - Maximális teljesítmény: 150 W
 - Akkumulátor típusa: Li-ion / Li-pol (4S)
 - Csatlakozó: DC 5,5 x 2,1 mm
 - Állapotjelzés: piros LED (töltés), zöld LED (teljesen feltöltve)
-

- Védelem: túlfeszültség, túláram, túlterhelés, rövidzárlat
- Védettségi fok: IP20
- Méretek: 170 × 75 × 45 mm
- Súly: 380 g
- Szín: fekete

Funkciók és jellemzők

- Intelligens töltés CC/CV módban a maximális akkumulátor-üzemidő érdekében
- A teljesen feltöltött akkumulátor automatikus felismerése és a töltés leállítása
- Világos LED töltési állapotjelző
- Teljes körű elektronikus védelem az akkumulátor károsodása ellen
- Tartós ház tűzálló ABS műanyagból
- Kompakt méretek, nagy teljesítmény

Ideális a következőkhöz:

- Lítium-ion és Li-pol 4S akkumulátorcsomagok
- Elektromos kerékpárok, rollerek és mobileszközök
- Robotika és automatizálási technológia
- Ipari és szolgáltatási felhasználás
- Tartalék energiaellátó rendszerek

A csomag tartalma

- 1× Li-ion töltő 16,8 V / 8 A
- 1× tápkábel

Miért válassza ezt a terméket?

- Gyors töltés nagy áramerősséggel (8 A)
- Teljesen automatikus és biztonságos működés
- Stabil kimenet, alkalmas érzékeny akkumulátorokhoz
- Hosszú élettartam és nagy megbízhatóság
- Professzionális megoldások igényes alkalmazásokhoz

Töltési és karbantartási utasítások

- Töltéskor mindig először a töltő kimeneti csatlakozóját csatlakoztassa az akkumulátorhoz, majd a töltőt a hálózathoz. A töltés befejezése után fordított irányban járjon el: először válassza le a töltőt a hálózatról, és csak ezután válassza le a csatlakozót az akkumulátorról. A helytelen leválasztási sorrend szikrázást okozhat a csatlakozónál, és lerövidítheti mind az akkumulátor, mind a töltő élettartamát.
 - Első használat előtt ellenőrizze az akkumulátortípus kompatibilitását
-

és a töltési paramétereket. Ez a töltő 4S konfigurációjú (névleges 14,4 V, töltési feszültség 16,8 V) Li-ion/Li-pol akkumulátorokhoz készült. Ne használja más kémiai anyagokhoz és feszültségkonfigurációkhoz, hogy elkerülje az akkumulátor károsodását.

- Ügyeljen a helyes polaritásra és a csatlakozók kompatibilitására. Ha az eszköz nem szabványos kábeleztést használ, először ellenőrizze, hogy a középső érintkező és a csatlakozóburkolat megfelel-e az eszköz akkumulátorának vagy töltőbemenetének szükséges polaritásának.
 - Töltés közben figyelje a LED jelzését. A piros LED a töltés folyamatát, a zöld LED a teljes töltést vagy a fenntartó üzemmódot jelzi. Ha a LED rendellenesen viselkedik, állítsa le a töltést, és ellenőrizze a csatlakozást és az akkumulátor állapotát.
 - Miután a LED zöldre vált, hagyja az akkumulátort további 2-3 órán át csatlakoztatva. Ez általában befejezi a cellák kiegyenlítését és a teljes kapacitás elérését, amennyiben az akkumulátorcsomag és az esetleges épületfelületei rendszer ezt lehetővé teszi.
 - Kizárólag száraz, jól szellőző helyen, nem gyúlékony felületen töltse. Ne tegye ki a töltőt esőnek, páralecsapódásnak vagy magas páratartalomnak. Ne töltse gyúlékony anyagok, oldószerek vagy por közelében.
 - Biztosítsa a szabad levegőáramlást a töltő körül. Ne takarja le textíliával, és ne helyezze szellőzés nélküli, zárt helyiségbe. Töltés közben enyhe felmelegedés normális, de a töltőnek képesnek kell lennie a hő elvezetésére.
 - Használaton kívül húzza ki a töltőt a konnektorból. Nem ajánlott felügyelet nélkül hagyni a konnektorban hosszú ideig, különösen ingadozó feszültségű vagy magas páratartalmú környezetben.
 - Ne hagyja az akkumulátort teljesen lemerülni a minimális feszültségig. A lítium-ion akkumulátorok hosszabb élettartama érdekében ajánlott feltölteni őket, mielőtt elérnék a mélykisülést. A teljesen lemerült vagy totálkáros akkumulátor hosszú távú tárolása csökkentheti a kapacitását.
 - Az akkumulátor és a töltő tárolásakor tartsa azokat szobahőmérsékleten és száraz helyen. Védje a töltőt a portól és a kábelek mechanikai sérülésétől. Ne hajlítsa meg a kábelt ott, ahol kilép a töltőházból, és ne húzza meg a kábelt leválasztáskor.
 - Rendszeresen ellenőrizze a csatlakozókat és a vezetékeket. Ha a csatlakozó laza, forró, megfeketedett vagy sérülés jeleit mutatja, ne folytassa a töltést, és először hárítsa el a hibát. A rossz érintkezés növeli az érintkezési ellenállást, és túlmelegedést okozhat.
 - Felügyelet mellett töltse az akkumulátort, és azonnal állítsa le a töltést, ha az akkumulátor rendellenesen viselkedik (szag, túlzott felmelegedés, a csomagolás deformálódása, szokatlan hangok). Húzza ki a töltőt, és hagyja az akkumulátort biztonságos helyen lehűlni.
-

Termékgaléria:

