

شرکت الکترو صنعت تهران  
Electro Sanat Tehran

دفترچه

راههای محصولات



۰۹۱۲۴۷۱۷۳۶۹ - ۰۹۱۹۳۲۱۸۹۹۰

۰۹۰۰۴۷۱۷۳۶۹ - ۰۲۱-۵۵۵۰۸۹۳۴

electro\_sanat\_tehran

www.electrosanattehran.com

تهران - اتوبان آزادگان - جنب پل صنیع خانی - بازار آهن مکان - فاز ۵ مرکزی - پلاک ۱۱۵۴



## مشخصات ظاهری



1 جعبه فلزی

2 کلید چهار حالتی تعیین ولتاژ

3 فیوز مینیاتوری ۲۵ آمپر

4 کلید تعیین وضعیت نمایشگر ولت

5 نمایشگر دیجیتالی آمپر

6 نمایشگر دیجیتالی ولت

7 کابل ورودی دستگاه

8 کابل خروجی دستگاه

9 کانکتور منفی

10 کانکتور ۱۲ ولت مثبت

11 کانکتور ۲۴ ولت مثبت

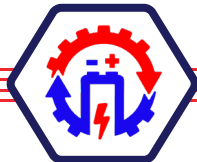
12 چرخ‌های حمل و نقل

13 دسته اهرمی

14 فن خنک کننده

ابعاد: ۳۳\*۳۶\*۴۹

وزن: ۳۰,۶ کیلوگرم



## مشخصات فنی

### شارژر استارتر کلاس ۷۰۰۰

- سیستم مکانیکی
- برق ورودی ۲۲۰ ولت AC
- ولتاژ خروجی ۱۲ و ۲۴ ولت DC
- حداکثر جریان در زمان شارژ و استارت ۳۰۰ آمپر
- هسته سیم‌پیچ (مسی)
- دارای فن خنک کننده هیت‌سینک و تهویه دستگاه
- قابلیت کار در همه شرایط جغرافیایی و با ساعت کاری بالا
- جهت شارژ انواع باتری ۱۲ ولتی، موتور سیکلت و سواری
- قابلیت استارت انواع خودروهای سواری و کامیونی، تراکتور، لیفتراک، لنچ، ادوات راه‌سازی و معدن
- گارانتی ۱ ساله و خدمات ۱۰ ساله محصول

## طریقه استفاده

در ابتدا کابل ورودی دستگاه را به برق ۲۲۰ ولت متصل نمایید. سپس برای خودروهای سواری، کانکتور ۱۲ ولت را انتخاب کرده و کابل منفی را به کانکتور منفی وصل کنید. چنگک‌های خروجی دستگاه را به صورت صحیح و رعایت قطبین مثبت و منفی به دو قطب باتری اتصال دهید. فیوز مینیاتوری را در حالت روشن (ON) قرار دهید.

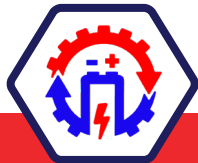
در صورتی که قصد شارژ نرمال باتری را دارید، کلید را در حالت ۱ یا ۲ قرار دهید و متناسب با ظرفیت باتری به مدت ۳۰ تا ۶۰ دقیقه باتری را شارژ کنید و اگر نیاز به شارژ فوری (فست شارژ) دارید، باتری را در مدت ۱۰ تا ۱۵ دقیقه در حالت ۴ کلید، زیر شارژ قرار دهید. اگر تمایل به استارت خودرو دارید، کلید را در حالت ۴ قرار داده و پس از ۳ تا ۵ دقیقه شارژ اولیه باتری اقدام به استارت خودرو نمایید و به محض روشن شدن خودرو، دستگاه را خاموش و یا از مدار خارج کنید.

برای استارت خودروهای سنگین یا کامیون، کابل مثبت دستگاه را به کانکتور ۲۴ ولت اتصال دهید و سپس طبق روش بالا عملیات شارژ و استارت را انجام دهید. پس از روشن شدن خودرو دستگاه را خاموش نموده و یا از مدار خارج کنید.

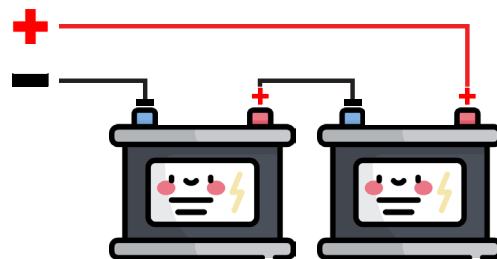
در صورت استفاده از خروجی ۱۲ ولت دستگاه، کلید وضعیت نمایشگر را در حالت ۱۲ ولت قرار دهید و اگر از خروجی ۲۴ ولت دستگاه استفاده می‌کنید، کلید وضعیت نمایشگر را در حالت ۲۴ ولت قرار دهید.



در صورت اتصال کوتاه و یا اتصال معکوس چنگک‌ها به باتری، دستگاه آسیب دیده و شامل گارانتی نمی‌شود.



## نقشه مدار شارژ





**درباره ما :**

**شرکت الکترو صنعت تهران (زرچین)** یک مجموعه تولیدی است که از سال ۱۳۸۵ فعالیت خود را در زمینه برق خودرو آغاز کرده است .

این شرکت توانسته با تولید انواع شارژر باتری ، انواع تستر باتری و استارتر های خودروهای سبک و سنگین و خدمات ارزنده محصولات خود، جایگاه ویژه ای در بازار به خود اختصاص دهد.

تفاوت بارز **شرکت الکترو صنعت تهران** با دیگر رقبای خود در عرصه برق خودرو این است که علاوه بر تضمین کیفیت، تنوع محصولات و خدمات پس از فروش، سبد کاملی از قطعات و ابزار های برق خودرو را در کنار محصولات تولیدی این مجموعه موجود کرده است .