



شارژر اتوماتیک باتری های سیلد اسید

و هشدار دهنده قطع برق مدل SBC-208

این دستگاه به طور خاص جهت استفاده به همراه دستگاه های کنترل از طریق اس ام اس و کنترل از طریق اینترنت این شرکت طراحی و تولید شده است.

از آنجا که دستگاه های ریموت کنترل با اس ام و اینترنت این شرکت کاربردهای متنوعی داشته و در بسیاری از مکان ها مورد استفاده قرار می گیرد؛ اغلب وجود یک باتری یک آپ جهت اطمینان از عملکرد صحیح دستگاه در صورت قطعی برق؛ ضروری به نظر می رسد. به همین دلیل دستگاه پیش رو جهت رفع این نیاز طراحی و تولید شده است.

از ویژگی های منحصر به فرد این دستگاه اینست که قابلیت کارکرد با باتری هایی با جریان دهی متفاوت تا حداکثر 10 آمپر ساعت را داشته و به طور هوشمندانه ولتاژ باتری را زیر نظر می گیرد تا از هر گونه overcharge و discharge بیش از حد که موجب کاهش طول عمر باتری می شود؛ جلوگیری کند.

از دیگر قابلیت های منحصر به فرد این دستگاه آنست که در صورت قطعی برق و وصل مجدد آن؛ این موضوع را از طریق ارسال اس ام اس به کاربر گزارش می کند. ضمن اینکه در صورت قطعی برق بی درنگ؛ به حالت باتری سوییچ کرده و در نتیجه مانع از تداخل در کار دستگاه می شود.

مزیت این دستگاه نسبت به مدل قبلی SBC-207 در اندازه کوچکتر و بهینه سازی عملکرد کلی دستگاه می باشد هم چنین در این دستگاه از دو لایه حفاظتی جهت جلوگیری از اتصال کوتاه ترمینال های باتری و اضافه بار کل دستگاه؛ استفاده شده است که در نتیجه عملکرد این دستگاه نسبت به مدل پیشین تا حدود زیادی بهبود یافته است.

مشخصات دستگاه:

- امکان شارژ هوشمند باتری های سیلد اسیدی SLA تا حداکثر 10AH
- سویچ هوشمند و اتوماتیک برق و باتری ؛ بطوریکه در حالت عادی که برق شهر وصل می باشد ؛ خروجی دستگاه ولتاژ برق شهر بوده و بلافاصله با قطع برق ولتاژ باتری بدون هیچ تاخیری به خروجی ارسال می گردد.
- ارسال آلارم هشدار در هنگام قطع برق و وصل مجدد آن
- مجهز به نشانگر LED وضعیت شارژ باتری
- کنترل هوشمند ولتاژ باتری جهت افزایش هر چه بیشتر طول عمر مفید باتری
- مجهز به فیوز داخلی جهت حفاظت در مقابل اتصال کوتاه
- مجهز به دو لایه حفاظتی در مقابل اتصال کوتاه و اضافه بار
- امکان شارژدهی تا حداکثر 48 ساعت در صورت قطع برق