



باتری شارژر هوشمند

نمایش وضعیت‌ها :
بود و نبود ولتاژ ورودی
بود و نبود ولتاژ خروجی شارژر
افت ولتاژ باتری
سلامت باتری

لازم به ذکر است که برای هر رله دو ترمینال NC , NO در نظر گرفته شده است.

باتری شارژر ساخت شرکت آذر کلید دارای حفاظت‌های زیر است:

- حفاظت خروجی‌ها در برابر اتصال کوتاه و اضافه بار
- حفاظت ورودی‌ها در برابر اتصال کوتاه و اضافه بار

با استفاده از باتری شارژر هوشمند ساخت شرکت آذر کلید می‌توان ذخیره انرژی را مدیریت نمود. این باتری شارژر با نظارت و مدیریت هوشمند باعث دیرتر خراب شدن باتری و افزایش طول عمر باتری خواهد شد. طراحی و ساخت باتری شارژر هوشمند شرکت آذرکلید با استفاده از تکنولوژی پیشرفته و قطعات با کیفیت انجام شده است.

باتری شارژر مجهز به پردازنده ARM می‌باشد که مانند یک واحد هوشمند لحظه به لحظه رفتار باتری را مانیتور می‌کند. پروسه شارژ می‌تواند در سه حالت جریان ثابت، ولتاژ ثابت و یا ولتاژ شناور انجام شود. برای وضعیت‌های مختلف، رله متناظر در نظر گرفته شده است که از آنها برای مانیتور از راه دور می‌توان استفاده نمود.

مشخصات عمومی

Climatic Data	
Ambient temperature (operation)	-25 ÷ +55 °C
Humidity at 25 °C no condensation	95% to 25 °C
Cooling	Auto Convection by Fan
General Data	
Dimensions (w-d-h)	147 - 227 - 78 mm
Input Data	
Nominal input voltage	200 - 240 VAC
Inrush current (I ² t)	3.5 A (max)
Frequency	50 Hz
Input current (230 VAC)	2 A (max)
Internal fuse	4 A
External fuse (recommended)	MCB Curve B - 16 A
Output Data	
Output voltage	54.4 VDC
Output current	6 A
Turn-on delay after applying mains voltage	3 sec. (max)
Short circuit protection	Yes by Fuse
Over load protection	Yes
Over voltage output protection	Yes
Overheating thermal protection	Yes
Reverse Battery Polarity	Yes by Internal Fuse

دفتر مرکزی:
تهران، خیابان شهید مطهری، خیابان میرعماد، کوچه یازدهم (بیمانی)، پلاک ۱۱، واحد ۱۰۷
تلفن: ۸۸۵۴۰۲۰۸ - ۸۸۱۷۵۵۰۳ - ۰۲۱ | فکس: ۸۸۱۷۵۴۹۳ - ۰۲۱

www.azarkelid.com | contact@azarkelid.com