

آشنایی با محصول

محافظ ولتاژ قابل تنظیم JBH ، محافظ کامل و هوشمندی است که دو محصول را در خود جای داده است :

- حفاظت در برابر نوسانات ولتاژ و دوفاز شدن
- نمایشگر میزان ولتاژ

این محصول دارای یک ورودی و خروجی است که در مواقع بروز خطا، برق خروجی را قطع میکند.

در صورت تجاوز مقادیر اندازه گیری شده ی ولتاژ از محدوده تنظیم شده ، دستگاه طبق زمان تنظیم شده برای ولتاژ ، برق خروجی را قطع کرده و در صورت رفع خطای ولتاژ بوجود آمده ، پس از زمان تاخیر تنظیم شده ، برق خروجی را وصل می کند.

شایان ذکر است در این محصول ۱۰ پارامتر متفاوت مربوط به

ابعاد این محافظ معادل دو کلید مینیاتوری است و بسادگی در جعبه فیوز نصب میشود.

جهت کاربردهای خانگی با انشعاب ۲۵ و ۳۲ آمپر، محافظ ولتاژ ۳ آمپر مناسب است.

زم به ذکر است که جهت حفاظت در مقابل اتصال کوتاه کماکان باید از کلید مینیاتوری استفاده نمود.

موارد کاربرد

خانگی : حذف محافظ برق های دارای سیم خانگی و جایگزین کردن با محافظ ولتاژ JBH و نصب آسان محصول در جعبه فیوز ورودی واحد یا زیر کنتور

صنعتی : ماشین آلات صنعتی ، موتورهای تکفاز ، به عنوان محافظ کنتاکتور در تابلو برق های تکفاز ، کمپرسور ، CNC ، ماینر تجاری : تجهیزات پزشکی ، دستگاههای چاپ و لیزر کشاورزی : انواع پمپ های کفکش ، پمپ های ایستگاههای پمپاژ پمپ های آبیاری

مزایا

۱. نمایشگر ولتاژ جهت مانیتور وضعیت شبکه برق

۲. عدم نیاز به کنتاکتور اضافی بواسطه وجود رله قدرتمند داخلی

۳. قابلیت تنظیم تمام پارامترها برای استفاده در تمام نقاط کشور

۴. ابعاد مناسب جهت نصب در جعبه فیوز

۵. تلفیق دو محصول محافظ ولتاژ و نمایشگر ولتاژ به منظور کاهش

هزینه ، کاهش فضای اشغال شده داخل تابلو برق و کاهش سیم کشی



Innovation's Reward

راهنمای راه اندازی

محافظ ولتاژ تکفاز قابل تنظیم





شماتیک نصب

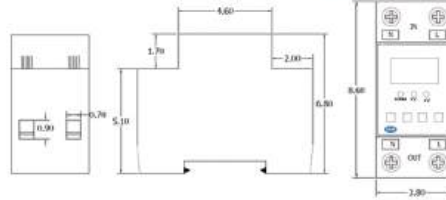
پارامترهای قابل تنظیم در محافظ ولتاژ JBH

بوسیله دکمه power امکان قطع و وصل دستگاه فراهم شده و برای ورود به صفحه تنظیمات، دکمه SET را ۳ ثانیه نگه داشته و پس از ظاهر شدن پارامتر U1، با دکمه های جهت دار بالا و پایین مقدار مربوط به پارامتر U1 را به دلخواه تغییر داده و برای رفتن به پارامترهای بعدی از دکمه ی SET استفاده نمایید. پس از تغییر مقادیر عملیات ذخیره بصورت خودکار انجام می شود.

نکات مهم نصب

- * ورودی برق شهری به قسمت IN وصل شده و خروجی محصول از دو پایه OUT گرفته شود.
- * فاز به L و نول به N وصل شود. شایان ذکر است که محافظ فقط فاز را قطع و وصل می کند و نول همیشه وصل می باشد.
- * دقت شود که برای اتصال سیم به کنتاکت ها حتما از سرسیم استفاده شود.
- * از محکم و قابل اعتماد بودن اتصالات اطمینان حاصل کنید. اتصالات ضعیف احتمال بروز حریق را قوی تر میکنند.
- * تنظیمات دستگاه فقط توسط افراد متخصص در برق انجام شود.

ابعاد محصول



نام محصول	محافظ ولتاژ JBH
مدل	VP-S
ولتاژ نامی	220 VAC
فرکانس نامی	50/60 Hz
جریان نامی برای بارهای اهمی تیپ AC-7A	63A
جریان نامی برای بارهای سلفی تیپ AC-7B	32A
توان مصرفی	کمتر از 2 وات
عمر مکانیکی و الکتریکی	بیشتر از 100,000 سیکل

بمدت ۳ ثانیه شستی را بفشارید SET



بازگشت به تنظیمات اولیه: کلید ▼ را بمدت ۱۵ ثانیه بفشارید.

مشاهده آخرین خطای رخ داده: کلید ▲ را به مدت ۱۵ ثانیه بفشارید.

