



شرکت پايکار بنيان گرگان



منبع تغذيه هوشمند رگ مونت

**PSR : 1216-i**

پايکار بنيان گرگان

[WWW.PKBCO.ir](http://WWW.PKBCO.ir)

## مشخصات دستگاه



**خروجی ها :** دستگاه PSR1216i مجهز به ۱۶ کانال خروجی DC ( هر خروجی ۶۲۵ میلی آمپر ) و ۲ کانال خروجی AC ( هر خروجی ۲/۵ آمپر ) بوده که هر کانال مجهز به یک فیوز یک آمپر و یک LED نشانگر وضعیت فیوز میباشد.

**کنترل دمای رک :** توسط خروجی مخصوص اتصال فن رک صورت میگیرد و در صورت رسیدن به دمای بیش فرض ۳۵ درجه (در منوی تنظیمات قابل تغییر است) فن روشن میشود.

**خروجی آلارم قطع برق :** در زمانی که برق به علت خطاهای خاص (بار بیشینه ، دمای خطرناک ، ولتاژ خطرناک) قطع شود، به کار افتاده و آلارم و یا سیستم اطلاع رسانی متصل به دستگاه را به کار میاندازد.

**LCD نمایشگر:** صفحه نمایشگر واقع در جلوی دستگاه تمامی اطلاعات لازم مانند درجه حرارت، سطح ولتاژ و شدت جریان لحظه ای تامین شده از دستگاه، شماره فیوزهای معیوب و ... را نمایش می دهد. شاسی های زیر آن شما را قادر می سازد تا تنظیمات دخواه خود را روی دستگاه اعمال نمایید.

**فیوز کش :** این دستگاه به ازای هر کانال مجهز به فیوز کش می باشد، این امر موجب سهولت در تعویض فیوزهای معیوب می گردد.

**فن داینامیک :** فن دستگاه به جهت استهلاک کمتر و عمر بیشتر در شرایط عادی و حتی در حداکثر بار نامی با یک چهارم سرعت نامی دوران کرده و تنها در شرایط سخت و پیش بینی نشده (فضای بسته یا حرارت بالای دمای زیاد هوا) به سه چهارم سرعت خود دوران می کند.

مدل دستگاه	PSR1216 i
توان خروجی	۱۲۵ وات / ۱۳۰ وات
ورودی متناوب	کابل و دوشنافه استاندارد ۱۰ آمپر
ولتاژ نامی متناوب	۲۳۰ ولت ۵۰ هرتز
ممدوده ولتاژ ورودی	۱۰٪ ± ۲۳۰ ولت
توان خروجی DC	۱۲۰ وات
ولتاژ خروجی DC	۱۲ ولت
جریان خروجی DC	۱۰ آمپر
ترمینالهای خروجی DC	۱۴ کانکتور دو تکه متمرک
جریان روی هر کانال DC	۱۰ ± ۶۵۰ میلی آمپر
توان خروجی AC	۱۲۰ وات
ولتاژ خروجی AC	۲۴ ولت
جریان خروجی AC	۵ آمپر
ترمینالهای خروجی AC	۲ کانکتور دو تکه متمرک
جریان روی هر کانال AC	۱۰ ± ۲/۵ آمپر
دمای محیط نگهداری	۱۰ تا ۵۵ درجه سانتیگراد
دمای محیط کار	۰ تا ۵۰ درجه سانتیگراد
رطوبت محیط کار	۰ تا ۹۰ درصد (قطرات آب اکیدا مجاز نیست)
قابلیت تحمل اضافه بار	۲۰۰٪ بار نامی برای راه اندازی به مدت کمتر از ۲ ثانیه
بازدهی	۸۸٪ توان مصرفی
وزن	۴/۱۶۵ کیلوگرم
ابعاد	۸۸ × ۴۸۶ × ۱۳۷

دفتر مرکزی : ممرگان - بلوار قدس (چاله باغ) - بالاتر از قدس ۴ - پلاک ۹۹ - طبقه اول

تلفن گویا و فکس : ۰۲۳۳۸۰۸۳ - ۲۳۶۶۴۹۰ - ۲۳۴۰۹۲۹ - ۰۱۷۱

پشتیبانی تولید : داخلی ۱۴ فکس : داخلی ۱۲

کارخانه : شهرک صنعتی آق قلا - مجتمع کارگاهی جدید - بلوک ۲ - واحد ۱



شرکت پايکار بنيان گرگان



منبع تغذيه هوشمند رگ مونت

**PSR : 1216-S**

پايکار بنيان گرگان

[WWW.PKBCO.ir](http://WWW.PKBCO.ir)

## مشخصات دستگاه

**خروجی ها :** دستگاه PSR1216S مجهز به ۱۶ کانال خروجی می باشد که هر خروجی ۶۲۵ میلی آمپر جریان دهی نموده و هر کانال مجهز به یک فیوز یک آمپر و یک LED نشانگر وضعیت فیوز میباشد.

**کنترل دمای رک :** توسط خروجی مخصوص اتصال فن رک صورت میگیرد و در صورت رسیدن به دمای بیش فرض ۳۵ درجه (در متوی تنظیمات قابل تغییر است) فن روشن میشود.



**خروجی آلارم قطع برق :** در زمانی که برق به علت خطاهای خاص (بار بیشینه ، دمای خطرناک ، ولتاژ خطرناک) قطع شود، به کار افتاده و آلارم و یا سیستم اطلاع رسانی متصل به دستگاه را به کار میاندازد.

**LCD نمایشگر:** صفحه نمایشگر واقع در جلوی دستگاه تمامی اطلاعات لازم مانند درجه حرارت، سطح ولتاژ و شدت جریان لحظه ای تامین شده از دستگاه، شماره فیوزهای معیوب و ... را نمایش می دهد. شاسی های زیر آن شما را قادر می سازد تا تنظیمات دلخواه خود را روی دستگاه اعمال نمایید.

**فیوز کش :** این دستگاه به ازای هر کانال مجهز به فیوز کش می باشد، این امر موجب سهولت در تعویض فیوزهای معیوب می گردد.

**فن داینامیک :** فن دستگاه به جهت استهلاک کمتر و عمر بیشتر در شرایط عادی و حتی در حداکثر بار نامی با یک چهارم سرعت نامی دوران کرده و تنها در شرایط سخت و پیش بینی نشده (فضای بسته یا حرارت بالادمای زیاد هوا) به سه چهارم سرعت خود دوران می کند.

شماره مشخصه دستگاه	PSR1216 S
توان فرومی	۱۲۵ وات
ورودی متناوب	کابل و دوشافه استاندارد ۱۰ آمپر
ولتاژ نامی متناوب	۲۳۰ ولت ۵۰ هرتز
ممدوده ولتاژ ورودی	۱۰٪ ± ۲۳۰ ولت
ولتاژ فرومی	۱۲ VDC
جریان فرومی	۱۰ آمپر
ترمینالهای فرومی	۱۶ کانکتور دو تکه متمرک
جریان (روی هر کانال)	۱۰٪ ± ۶۵۰ میلی آمپر
دمای محیط نگهداری	۱۰ - تا ۵۵ درجه سانتیگراد
دمای محیط کار	۰ تا ۵۰ درجه سانتیگراد
رطوبت محیط کار	۰ تا ۹۰ درصد (قطرات آب اکیدا مجاز نیست)
قابیت تحمل اضافه بار	۲۰۰٪ بار نامی برای راه اندازی به مدت کمتر از ۲ ثانیه
بازدهی	۸۸٪ توان مصرفی
وزن	۳/۶۶۹ کیلوگرم
ابعاد	۱۳۷ x ۴۸۶ x ۸۸

**دفتر مرکزی :** گرگان - بلوار قدس (چاله باغ) - بالاتر از قدس ۴ - پلاک ۹۹ - طبقه اول

تلفن گویا و فکس : ۰۲۳۳۸۰۸۳ - ۰۲۳۶۶۴۹۰ - ۰۲۳۴۰۹۲۹ - ۰۱۷۱

پشتیبانی تولید : داخلی ۱۴

فکس : داخلی ۱۲

**کارخانه :** شهرک صنعتی آق قلا - مجتمع کارگاهی جدید - بلوک ۲ - واحد ۱