

نوشته شده در ژانویه 11, 2021 از 5 - Reza ندیگاه

مصرف برق ماینر چند امپر است

مصرف برق ماینر

چند آمپر است ؟



MinerGuns
www.MinerGuns.com

مصرف برق ماینر چند امپر است ؟ چند تا ماینر میتونیم قرار بدیم ؟ ماینر چه مقدار برق مصرف میکند ؟

این دسته سوالات برای کسانی که قصد دارند در این عرصه وارد شوند بسیار است... و پیشنهاد مهمی برای استفاده از ماینر میباشد, پس با ماینرگانز همراه باشید.

[این مقاله آپدیت و بیشتر میشود]

پیدا کردن آمپر کنتور برق محل

در زمینه برق و ماینینگ قبل از خرید دستگاه ها ما به یک سری اطلاعات و دانسته های اولیه نیاز داریم.

از اولین اطلاعات آن این است که بدانیم در محلی که برای نگهداری و کارکردن ماینر ها در نظر گرفته ایم چه نوع برق با چه میزان آمپری Amper دارد.

شما می توانید روی فیوز کنتور محل خود را نگاه کنید.

کنتور ها به صورت تک فاز و سه فاز موجود هستند و بر روی فیوز ها و کلید ها با نشان حرف A یا B با C انگلیسی و عدد بعد آن میزان آمپر مشخص شده است.

دسته های محصولات

باور سرور و باور سرور ماینینگ

تجهیزات ارتباط و شبکه

خرید دستگاه ماینینگ

سایر کالاها دیجیتال

سایر محصولات

عینک هدست و اقیانوس مجازی VR

قطعات جاتی ماینینگ

قطعات و دستگاه ماینر

Bitmain Antminer

Antminer S9

Antminer Z11

Antminer Z15

Cheetah Miner

Cheetah F1

Ebang Ebit

Ebang E10.1

Ebang E9.2

Ebang E9.3

+Ebang E9i

Ebang Ebit E10.2

Ebang Ebit E10.3

Innosilicon

Innosilicon T2T H

Love Core

LoveCore A1

MicroBT Whatsminer

Whatsminer M20

Whatsminer M21

Whatsminer M21s

Whatsminer M31s

Whatsminer M32

Whatsminer M30s

کابل و تبدیل

کارت گرافیک گیمینگ و ماینینگ

کیف پول سخت افزاری

منبع تغذیه

هارد دیسک

آخرین مقالات

فن خنک کننده چگونه باعث افت صدای ماینر می شود؟

عوامل موثر بر سختی شبکه

- آموزش استخراج ارز دیجیتال جیا و هارد
- دیسک مناسب برای استخراج آن
- اصطلاحات کاربردی و مهم ارز دیجیتال که هر
- تربید باید بداند
- رمز ارز جیا چیست و نحوه استخراج آن چگونه
- است؟



B25 یعنی 25 آمپر مسکونی

به فرض مثال اگر روی فیوزی نوشته باشه B25 یعنی برق آن کنتور 25 آمپر شدت دارد. یا C15 یعنی 15 آمپر شدت دارد.

اگر هم کنتور ۳ فاز باشد یعنی ۳ عدد ۲۵ آمپر بر روی هر فاز دارید.

راه دیگر این است که به فیش برق ماهیانه خود مراجعه کنید.

محاسبه میزان آمپر مصرفی ماینر

برای محاسبه میزان برق مورد نیاز صرفاً نباید مصرف ماینر را در نظر گرفت بلکه باید میزان مصرف روشنایی، لوازم خنک‌کنندگی محیط و فن‌های خروجی و کلا دستگاه‌های دیگر (هر چه مصرف‌کننده است) را هم در نظر گرفت.

ویدیو آموزش محاسبه آمپر مصرفی

نحوه محاسبه آمپر مصرفی

▶
مصرف برق ماینر چند آمپر است

۰۱:۴۲

www.MinerGuns.com

در فیلم بالا در مثال ما به جای 220 ولت ایران و اروپا از 120 ولت آمریکا استفاده کردیم.

روش محاسبه برق زیاد عمل ساده ایی است و شما می توانید مصرف برق دستگاه خود به اصطلاح وات (یا Watt یا توان یا power) دستگاه خود را در مشخصات کاتالوگ یا اطلاعات چسبیده و یا حک شده بر پشت محصول یا اطلاعات موجود در اینترنت به دست بیاورید.

فرمول رابطه توان , جریان , ولتاژ

$$W = V * I \quad \text{یا به بیان دیگر توان مساوی است با ولتاژ ضرب در آمپر (شدت جریان)}$$

اکنون باید میزان آمپر مورد نیاز دستگاه یا مصرف کننده را بسنجیم که کفایت مقدار وات (W) را تقسیم بر ۲۲۰ که ولتاژ شهری ایران (و سیستم اروپا) میباشد کنیم که میشود 6,8 آمپر و رند به بالا میکنیم یعنی حدوداً 7 آمپر

میتوانید از ماشین حساب زیر هم استفاده کنید.

جهت ورود به ماشین حساب کلیک کنید

به این نکته توجه کنید

به فرض مثال اگر محلی داشته باشیم که فیوز ۲۵ آمپر داشته باشد و هیچ وسیله برقی دیگری از آن فیوز استفاده نداشته باشد ما می توانیم ۳ عدد ماینر یا مصرف کننده یا دستگاه ۱۵۰۰ واتی در آن محل روشن کنیم که معادل ۲۱ آمپر می شود

۴ آمپر باقی مانده را می توانیم برای روشنایی محیط یا خنک سازی یا کار های دیگر در نظر بگیریم.

یک مثال دیگر:

ماینر S9 به مقدار 1350 وات توان مصرفی دارد. چند آمپر برق نیاز دارد؟

با تقسیم کردن 1350 و 220 به عدد 6.13 آمپر میسریم.

آموزش محاسبه جریان مصرفی

0:00 / 0:52

در صورت داشتن هر گونه سوال در مورد مبحث آمپر و برق دستگاه میتوانید از طریق فرم زیر با پایین در بخش کامنت اقدام به برقراری ارتباط کنید. در اسرع وقت پاسخ داده خواهد شد. با تشکر فراوان از شما ماینرگانه‌ی عزیز

نام *

ایمیل *

پیام *

ارسال

[آموزش استخراج ارز دیجیتال جیا](#)
[و هارد دیسک مناسب برای](#)
[استخراج آن](#)

[عوامل موثر بر سختی شبکه](#)

[رمز ارز جیا چیست و نحوه](#)
[استخراج آن چگونه است؟](#)

[فن حلزونی چگونه باعث افت](#)
[صدای ماینر می شود؟](#)

[اصطلاحات کار بردی و مهم ارز](#)
[دیجیتال که هر ترید باید بداند](#)

دسته: [سخت افزار](#)

← آموزش دانگريد دستگاه ماینر S9

روشن شدن چراغ قرمز ماینر →

5 دیدگاه درباره «مصرف برق چند امپر است»

آگه دستگاه s9j14.5 فریمور شده روی حالت low voltage hashrit بنذاریم مصرف ۱ عدد دستگاه از ۷ آمپر روی چند آمپر میاد ایا کمتر میشه

Bgh
آوریل 26, 2021

پاسخ

کلا این گزینه برای مواردی استفاده می شود که ولتاژ ورودی پایین هست

admin
آوریل 26, 2021

پاسخ

حدود 5,5 آمپر

admin
آگوست 4, 2021

پاسخ

ولتاژ خوده ماینر ها اکثرا ۱۲ ولته
مطمئن هستید که توان دستگاه رو باید تقسیم بر ولتاژ شهری بکنیم نه ولتاژ خوده دستگاه ؟

MSD
آگوست 3, 2021

پاسخ

بحث آمپری است که از پریز برق و سیم کشی ساختمان گرفته میشود. نه آمپر جریانی در مدار های داخلی دستگاه

Reza
آگوست 3, 2021

پاسخ

دیدگاهتان را بنویسید

نشانی ایمیل شما منتشر نخواهد شد. بخش های مورد نیاز علامت گذاری شده اند *

دیدگاه

وب سایت

ایمیل *

نام *

ذخیره نام، ایمیل و وبسایت من در مرورگر برای زمانی که دوباره دیدگاهی می نویسم.

فرستادن دیدگاه



تماس (كليك كنيد):

09102218099

02144106140

واتسپ (كليك كنيد):

09102218099

ساعت كاري

شنبه تا چهارشنبه: 10 الي 19

پنجشنبه: 10 الي 15

قوانين و مقررات

گزارش ريزگشت كالا

ثبت شكايات