

ラックマウント/デスクトップ兼用 電源内蔵ユニットケース

FA-UNIT-F6DR



製品の価格・仕様・色・デザインは、予告なしに変更することがあります。

特長

- ・ 現場での使用に適したスチールシャーシを使用しています。
- ・ 5インチドライブを1台、3.5インチドライブを2台装着可能です。
- ・ 冷却ファンを内蔵しており、ファンの交換は正面から容易にできます。
- ・ 拡張ボードを振動から保護する押さえ付け留め具があります。また、ドライブベイ部分には防震ゴムが取り付けられていますので、耐震性に優れています。
- ・ 添付のブラケットを取り付ければ、ラックマウントパソコンとして使用可能です。
- ・ 当社にて本ユニット用バックプレーン2種(PICMGタイプ、ISA6スロットタイプ)を用意していますので、用途に応じて使い分けが可能です。

商品構成

- ☐ FA-UNIT-F6DR…1
- ☐ 電源ケーブル…1
- ☐ ゴム足…4
- ☐ ラックマウントブラケット…2
- ☐ シールドカバー…2
- ☐ ネジ(FDD用)…12
- ☐ ネジ(HDD用)…8
- ☐ ネジ(ラックマウントブラケット用)…6
- ☐ 解説書…1
- ☐ 登録カード&保証書…1
- ☐ 登録カード返送用封筒…1
- ☐ Question用紙…1

保守交換用部品

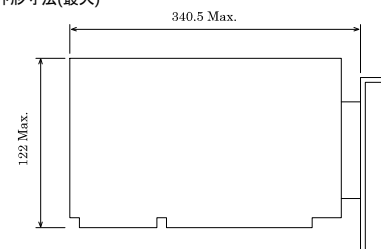
- ・ POW300 300W 電源
- ・ FAN0925 冷却ファン
- ・ FLT90 防塵フィルタ

本製品は、バックプレーン、拡張ボードと組み合わせて、コンピュータシステムを構成するための電源内蔵ユニットです。

仕様

項目	使用
スロット数	フルサイズ6スロット
実装可能バックプレーン寸法	268.7(D) × 150.5(W)mm Max. (詳細は3ページ参照)
実装可能アドオンボード寸法	340.5(L) × 122.0(H) mm Max.
電源容量	DC+5V = 16A DC+5V = 0.3A DC+12V = 12A DC+12V = 0.5A
収納可能ドライブ	5インチドライブ × 1 3.5インチドライブ × 2
入力電圧	95 - 132VAC / 180 - 264VAC
入力周波数	50 - 60Hz
入力電流	6A (115VAC) / 4A (230VAC)
使用条件	0~50℃、10~80% (ただし、結露しないこと)
保存条件	0~70℃
外形寸法	260(W) × 165(H) × 400(D) mm
重量	7kg

実装可能ボードの外形寸法(最大)

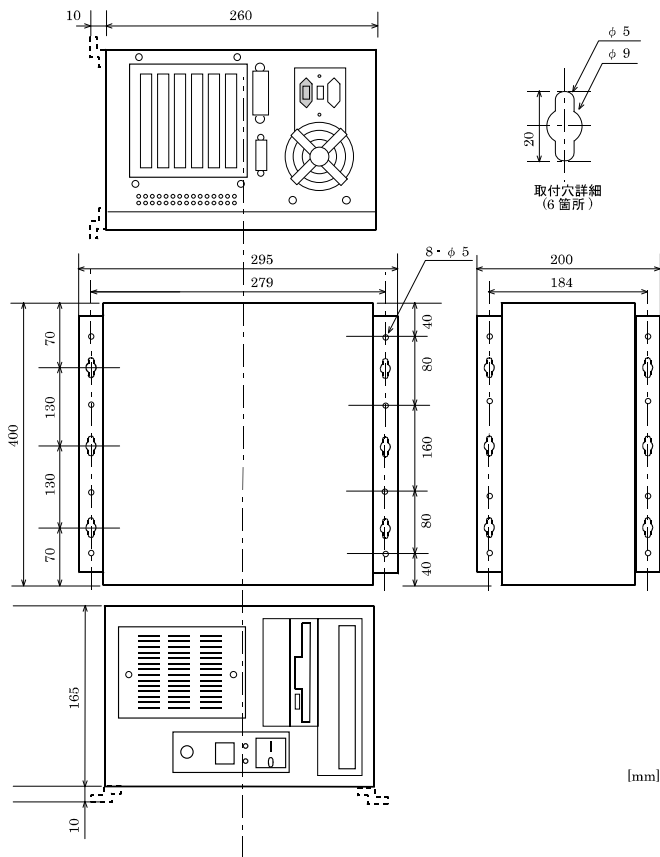


▼注意

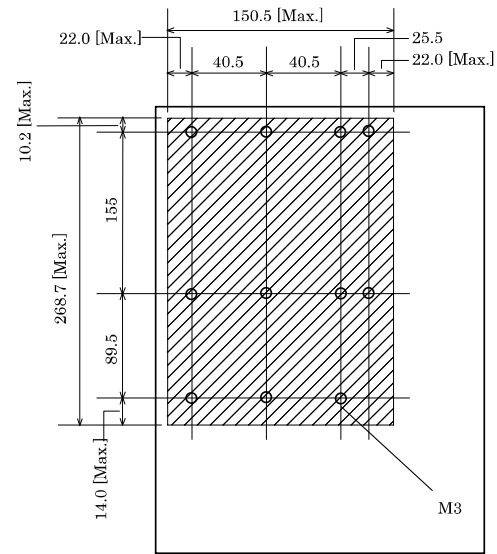
使用している電源と冷却ファンおよびファンフィルタは消耗品ですので、一定期間使用後に交換が必要です。交換の目安は次のとおりですが、使用環境によっては寿命がさらに短くなる可能性があります。特にゴミ、金属粉、塵埃の多い場所あるいはオイル、腐食性ガスの影響を受ける場所では極端に寿命が短くなる恐れがありますので、ご注意ください。

- ・ 電源 : 約5年(温度25℃、湿度60%、オフィス環境の場合)
- ・ ファン : 約5年(温度25℃、湿度60%、オフィス環境の場合)
- ・ ファンフィルタ
 : 約1年(温度25℃、湿度60%、オフィス環境の場合)

外形寸法



バックプレーン取り付け位置



FA-UNIT-F6DR は、電源内蔵ユニットケースであり、バックプレーンは実装されておりません。市販のバックプレーンを使用される場合は、上図をご参考の上、ご購入ください。

また、当社で実装可能なバックプレーンを以下に示します。

- MB-PCI3/3(PC) (PICMG×1, PCI×3, ISA×2 スロット)
- MB-6(PC) (ISA×6 スロット)

なお、3 台のドライブ(5 インチ×1、3.5 インチ×2)を収納可能なスペースを持っています。また、電源 ON/OFF のスイッチ、電源 LED、HDD アクセス LED、およびリセットスイッチも装備しています。

▼注意

- 本ユニットを使用する際は温度上昇を抑えるため、前後を壁などの障害物から 20mm 以上離して使用してください。
- ゴム足を取り付けた場合、ユニットの高さは7mm 高くなります。