

I/O拡張ユニット

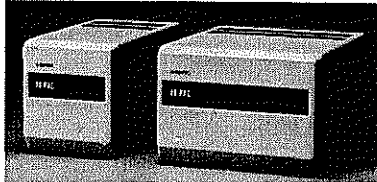
I/O拡張ユニット

FA-PAC(98)-4A

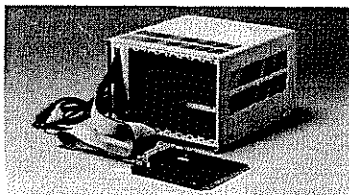
FA-PAC(98)-8A

FA-PAC(98)-4A ¥ 89,000

FA-PAC(98)-8A ¥ 136,000



FA-PAC(98)-4A/8A



FA-PAC(98)-4Aおよび-8Aは、PC-9800シリーズのI/O拡張ユニットです。ユーザースロットはFA-PAC(98)-4Aは4スロット、-8Aは8スロットを装備しており、このスロットに種々のインターフェイスボードを組込むことによってコンピュータのI/Oシステムを拡張することができます。ただし、組込み不可能なインターフェイスボードがありますので“仕様”を参照してください。複数のFA-PAC(98)を使用する場合は、個々にコンピュータ本体の拡張スロットに、バス拡張アダプタボードを接続してください。

なお、本FA-PAC(98)-4A、-8Aは比較的穏やかな環境を想定して設計されています。

特長

- 直流電源内蔵。
- PC-9800シリーズに接続可能。

FA-PAC(98)4A, 8A仕様

- ユーザースロット数 : 4 (FA-PAC(98)-4A)
8 (FA-PAC(98)-8A)
- 内蔵直流電源 : +5V 4.4A、±12V 0.4A (FA-PAC(98)-4A)
+5V 9.4A、±12V 0.4A (FA-PAC(98)-8A)
- AC電源 : AC100V±10% 50/60Hz
- 耐電源雑音 : 300V P-P 1μsec
- 消費電力 (定格負荷時) : 50W (FA-PAC(98)-4A)
80W (FA-PAC(98)-8A)
- 外形寸法 : 160W×177H×290D [mm] (FA-PAC(98)-4A)
260W×177H×290D [mm] (FA-PAC(98)-8A)
- 重量 : 3.4kg (FA-PAC(98)-4A)
4.3kg (FA-PAC(98)-8A)
- 使用条件 : 0~35℃ 30~80%RH 結露なし
- 実装可能 : 下記以外のボード
インターフェイスボード (本FA-PAC(98)-4A、-8Aはメモリアドレスを使用するボードおよび外部CPU/外部DMAによりパソコン本体のバスをコントロールするボードは使用不可)。
PCNC-2(98)、ROM/RAMシリーズ、SIO-2DS(98)、SIO-2HD(98)、FA-LANシリーズなど

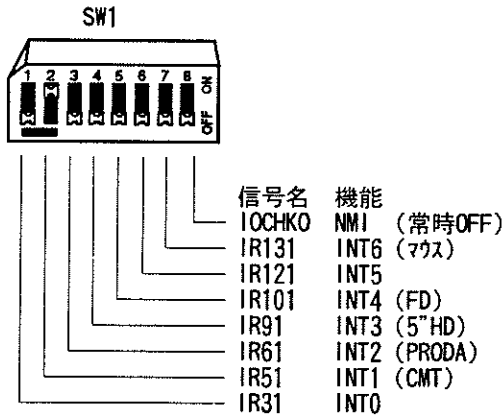
バス拡張アダプタボード仕様

BUS-98A(98)

- 拡張ユニット内のサポート割込みレベル : INTO~INT6 (許可/不許可個別設定可)
- 消費電流 : DC5V 850mA

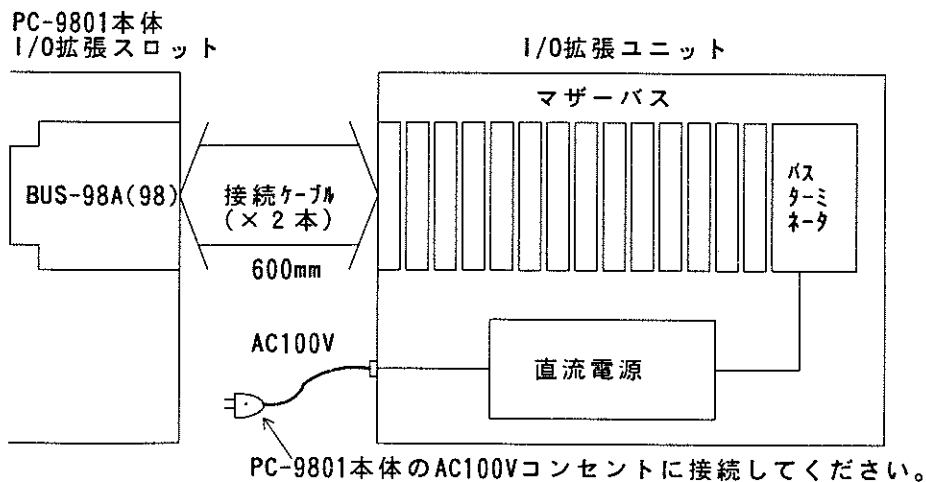
割込み許可／不許可設定スイッチ

BUS-98A(98)ボード上に割込み選択スイッチ(SW1)が実装されています。SW1は、FA-PAC内のボードから、パソコン本体側へ割込みを許可／不許可を設定するためのスイッチです。つまみの1～7がINT0～INT6に対応しており、ONに設定する事により必要な割込み信号を選択できます。



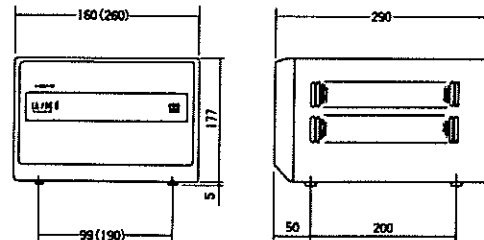
上の例ではINT1のみを有効にした例です。
出荷時は、すべてOFFにしております。

接続方法



●FA-PAC(98)-4A, 8A外形寸法図

(mm)



()内寸法はFA-PAC30-8Aです

商品構成

- FA-PAC(98)本体…………… 1
(接続ケーブル 600mm付)
- BUS-98A(98)…………… 1
- スロットカバー…………… 1
- 解説書…………… 1