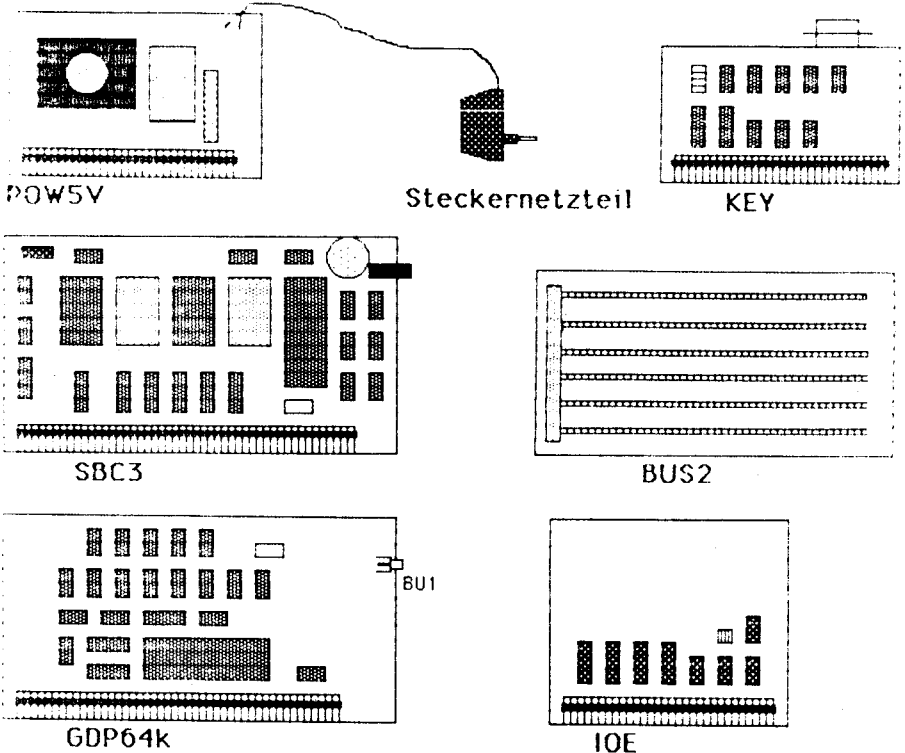


Zusammenbau des Aufbaupaketes

Bevor Sie beginnen das System aufzubauen, sollten Sie die Lieferung auf Vollständigkeit überprüfen. Die Lieferung enthält sechs Baugruppen, ein Steckernetzteil, eine Tastatur (getrennt verpackt), einen Monitor (auch getrennt verpackt) und einen weißen Ordner mit der kompletten Dokumentation.

Wenn Sie die einzelnen Baugruppen aus dem Karton nehmen, sollten Sie darauf achten, daß sie keine elektrostatischen Aufladungen auf die Baugruppen übertragen. Dies können sie am Besten dadurch erreichen, indem sie mit einer Hand ein leitendes geerdetes Teil berühren (Heizkörper, Wasserleitung etc.). Durch solche elektrostatischen Hochspannungen, die durch Aufladung z.B. durch Laufen auf Teppichböden entstehen können, könnten die empfindlichen CMOS-Bausteine ihrer Baugruppen zerstört werden (z.B. GDP64k oder SBC3).

Nun sollten Sie erst einmal alle Baugruppen identifizieren. Dazu haben wir eine schematische Darstellung der Baugruppen hier einmal aufgeführt:



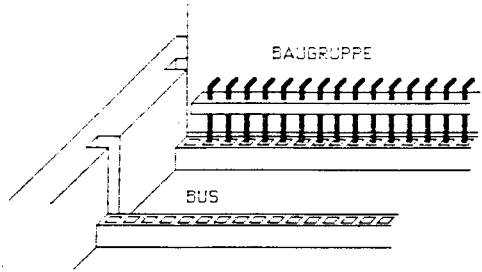
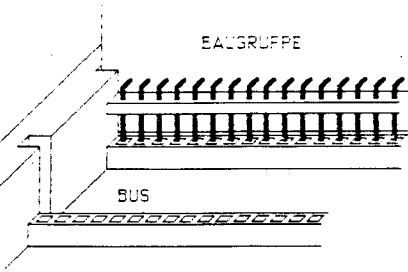
Wenn sie jetzt alle Baugruppen vor sich liegen und identifiziert haben können Sie mit dem Zusammenbau beginnen. Dabei sollten sie folgende Punkte beachten:

1. Das Steckernetzteil darf erst zum Schluß in die Steckdose gesteckt werden.

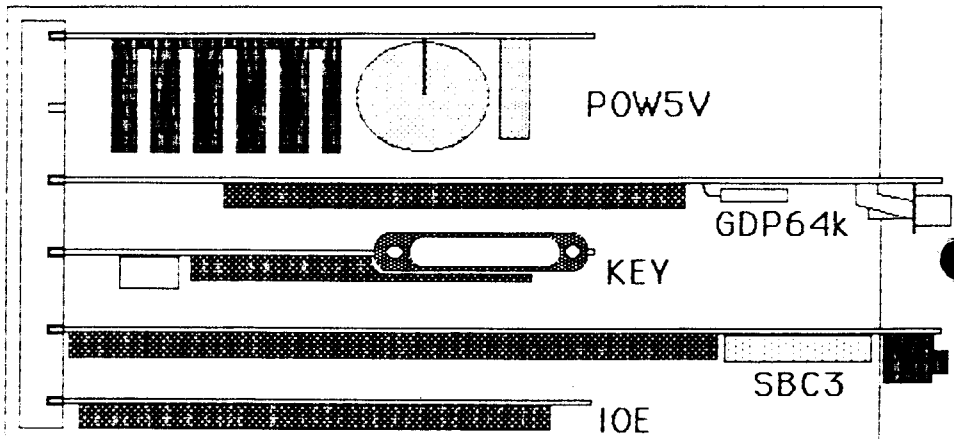
2. Die Baugruppen müssen so in den Bus gesteckt werden, daß kein Pin an der Buchse bei den Leiterplattenführungsschlitzn frei bleibt (siehe Abb.).

RICHTIG !

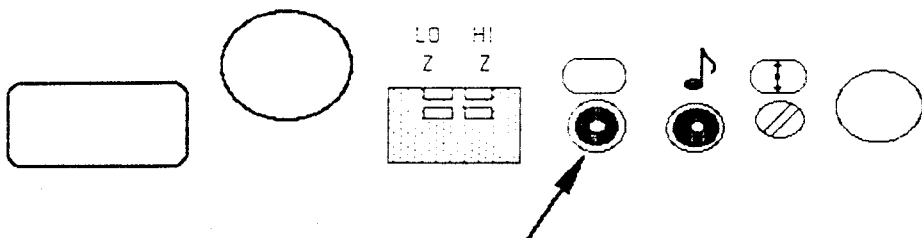
FALSCH !



3. Die Baugruppen sollten wie in der unten abgebildeten Skizze in den BUS2 gesteckt werden.



4. Jetzt packen Sie den Monitor aus und stecken das mitgelieferte Kabel mit zwei Cinch-Steckern zum einen in BU1 (auf der GDP64k) und zum andern in die linke Cinchbuchse (von hinten gesehen) auf der Rückseite des Monitor (siehe Abb.)



Buchse für das Monitorkabel

5. Packen Sie jetzt die Tastatur aus und stecken den 15-poligen Tastaturstecker in die 15-polige Buchse auf der Baugruppe KEY

6. Zum Schluß sollten Sie noch einmal alles kontrollieren, vor allem daß die Baugruppen richtig stecken. Wenn die Baugruppen nämlich um einen Pin zu weit rechts gesteckt werden kommt es zu Kurzschlüssen, die Ihr System zerstören könnten.

7. Haben Sie alles kontrolliert und sind sie sicher, daß alles in Ordnung ist sollten sie den Monitor einstecken und einschalten und anschließend das Steckernetzteil in die Steckdose stecken.

9. Haben Sie alles richtig gemacht erscheint jetzt folgendes Bild auf dem Monitor:

