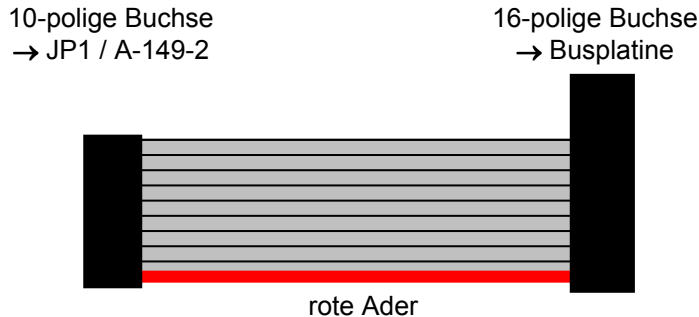


ANALOG MODULAR SYSTEM A-100

Verbindung A-149-2 – A-149-1

Das Modul A-149-2 (Digital Random Voltages) wird mit zwei 10-poligen Flachbandkabeln ausgeliefert, die am Modul A-149-2 aufgesteckt sind:

1. Ein 10-poliges Kabel mit einer 10-poligen Buchse an einem Ende und einer 16-poligen Buchse am anderen Ende. Die 10-polige Buchse des Kabels ist auf die mit "JP1" bezeichnete Stiftleiste am A-149-2 aufgesteckt. Dieses ist das Bus-Verbindungskabel und wird mit der 16-poligen Buchsen auf einen freien Steckplatz der Busplatine seitenrichtig (rote Ader unten) aufgesteckt.



2. Ein 10-poliges Kabel mit je einer 10-poligen Buchse an jedem Ende. Eine der beiden Buchsen des Kabels ist auf die mit "JP2 TO A-149-1 EXPANSION CONNECTOR" bezeichnete Stiftleiste am A-149-2 aufgesteckt. Mit der 10-poligen Buchse am anderen Ende dieses Kabels wird die Verbindung zum A-149-1 hergestellt. Diese wird auf die 10-polige Stiftleiste mit der Bezeichnung "JP5 EXPANSION" auf der Hauptplatine des Moduls A-149-1 aufgesteckt. Das Kabel darf dabei nicht verdreht aufgesteckt werden (d.h. bei beiden Modulen muss die rote Ader unten oder bei beiden Modulen die rote Ader oben zeigen, nicht bei einem Modul nach oben und beim anderen nach unten!).

