
GNU-V040 VME 6U UNIVERSAL BOARD 1

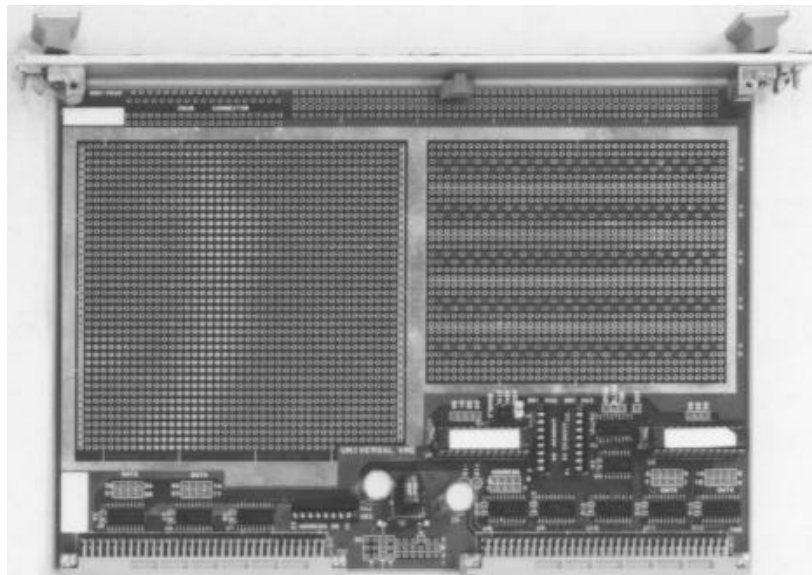
VME 6ユニット ユニバーサル ボード 1

概説

VME 規格 6U のスレーブモジュール用ユニバーサル基板です。
GNU-V040 は VME プロトコルロジック部 IC がすでに組み込まれています。

特徴

VME プロトコル部品組込み済みです。内蔵の書き込み自在のロジック IC はプログラムも公開してありますので用途によりユーザーが書き換え可能です。(機能はスレーブモジュールに限定されます。)フロントには各種ケーブルコネクタが実装可能です(Dサブ等)。リヤ中央にも AUX コネクタ(DIN30PIN) が取り付けられる様設計されており、多電源の回路にも対応できる設計です。電源系には回路保護用ヒューズが設置して有ります。フロントパネル、イジェクターも添付してありますのでスタートアップが簡単です。



特性

フロントパネル	W=20mm H=6U (材質 アルミ) イジェクターは可動タイプです
電源部	+5V
アドレス空間	32,24,16 bit ジャンパースイッチにて選択可能
データライン	32 / 16bit DATA (D8 バイトアクセスはサポートしていません。)
拡張ファンクション	EX1 ,2, 3, 4 (プログラミング可能)
プログラム IC	GAL22CV10 2個 (ic socket 付) 未使用出力 4 ピン
回路保護	内蔵ヒューズ 有り (VCC)
