

**8K WORD BUFFER MEMORY****《概要》**

- ◆MWPC用読出し回路のENCODE CONTROLLERからのデータをストアします。
- ◆メモリ内容は、8k × 16bitです。
- ◆本モジュールは、ENCODO CONTROLLER KC3282と組み合わせて使用します。
- ◆最大16台のENCODO CONTROLLERを接続することが出来ます。
- ◆バッファ・メモリ・モジュールのイベント・スタート入力端末にスタート信号がくると、このモジュールとエンコード・コントローラとの間でデータの転送が開始されます。このとき、メモリの先頭番地にはイベント番号が自動的にストアされます。エンコード・コントローラからエンコード終了信号を受け取るとデータの転送が終わります。

**《仕様》**

- ◆CAMACファンクションは下記の通りです。
  - F(0)・A(0) : Read LAM Data and Increment RAM Address Counter
  - F(1)・A(0) : Read RAM Address Counter
  - F(1)・A(1) : Read Event Counter
  - F(8)・A(0) : Test FT Stop LAM
  - F(8)・A(1) : Test RAM Address Counter Over Flow LAM
  - F(9)・A(0) : System Clear
  - F(10)・A(0) : Clear FT Stop LAM
  - F(10)・A(1) : Clear RAM Address Counter Over Flow LAM
  - F(16)・A(0) : Write RAM Data and Increment RAM Address Counter
  - F(17)・A(0) : Write RAM Address Counter
  - F(24)・A(0) : Disable LAM
  - F(26)・A(0) : Enable LAM
- ◆ケース幅はCAMAC規格の1幅です。
- ◆消費電流 : -6V 約60mA  
+6V 約1A

**株式会社 カイズワークス**

〒190-1222 東京都西多摩郡瑞穂町箱根ヶ崎東松原9-18

Tel : 042-568-0866

Fax : 042-568-0867

E-mail kaizuwks@kaizuwks.co.jp Homepage <http://www.kaizuwks.co.jp>