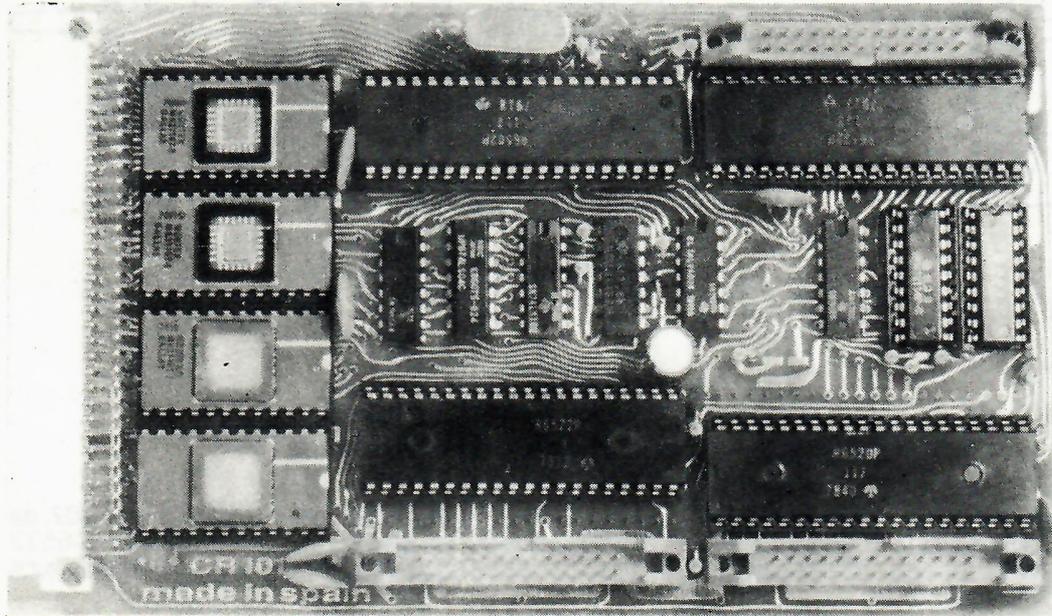


Comelta S.A.

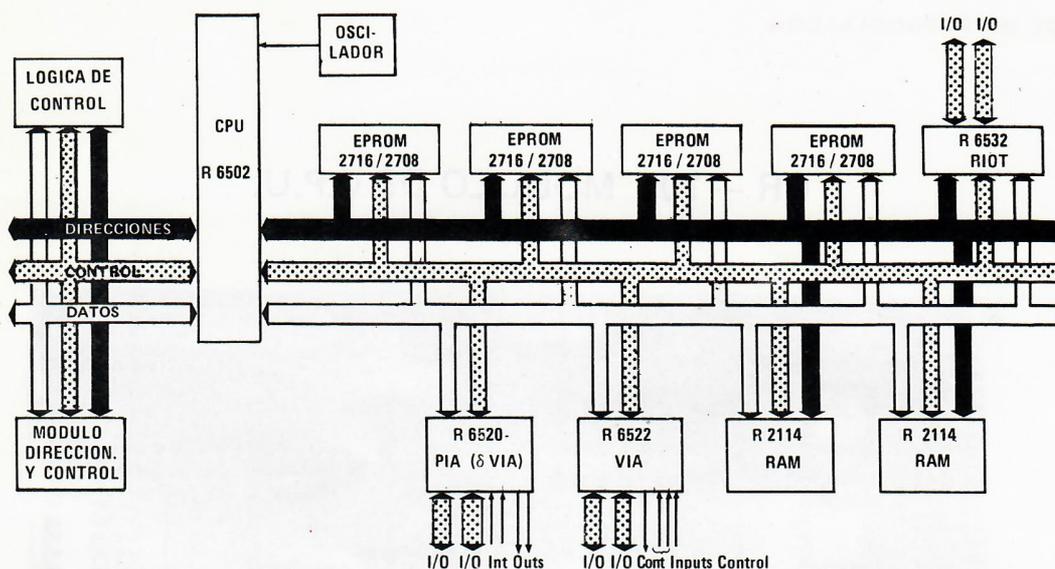
Dto. desarrollos — Barcelona

TARJETAS DE MICROPROCESADOR

CR — 101 MODULO DE C.P.U.



- Microprocesador R-6502 de ROCKWELL
- Tecnología N-MOS.
- 1 MHz de operación.
- 4 a 8 K-bytes de EPROM .
- 1152 bytes de RAM.
- 56 "pins" de I/O
- 5 temporizadores.
- 6 "pins" de Interrupción.
- Alimentación única a 5 voltios.
- Formato standard europeo 100 x 160 mm.
- Expansionable.



- La tarjeta CR-101 B está compuesta por el microprocesador (CPU) R-6502 de ROCKWELL (tecnología N-MOS - 1 o 2 MHz de operación) por la unidad R-6532 (RAM, I/O, INTERVAL TIMER) y 2 X R-6522 (VIA) así como por las EPROM'S 2716 o 2708.
- El conjunto dispone de 4 a 8 K de memoria de programa y 1157 bytes de datos, 56 "pins" de I/O seleccionables individualmente como entrada o salida y cinco temporizadores o 2 contadores de impulsos o 2 shift "registers".
- Dispone de 4 "pins" de interrupción.
- Cuatro de los temporizadores tienen una capacidad de hasta 65000 cuentas con una resolución de $1\mu\text{S}$.
- El otro tiene una capacidad de 256 cuentas con resoluciones de 1 hasta $1024\mu\text{S}$.
- Todos ellos son programables.
- Los Shift register son direccionables y se puede controlar externamente o mediante uno de los temporizadores.
- Los contadores tienen una frecuencia máxima de 500 KHz.
- Se pueden suministrar con reset automático en la puesta en marcha o manual por pulsador.

GARANTIA:

- Estas tarjetas disponen de una garantía de funcionamiento de 6 meses, condicionado a que no se den malos tratos o funcionamiento en condiciones indebidas o intentos de modificación.

COMPAÑIA ELECTRONICA DE TECNICAS APLICADAS, S. A.

Calle Orense, 9, 5º, izda.
 254 98 31 — 254 30 30 — 254 30 51
 Telex 42007 CETA E — MADRID - 20

Consejo de Ciento, 204, Entlo, 3.ª
 254 66 07/08 — Telex 51934 CETA E
 BARCELONA - 11