

GENERATOR ZNAKÓW ALFANUMERYCZNYCH

MCY 7304N AA

/Karta stanowi załącznik do karty MCY 7304/

Układ MCY 7304N AA jest pamięcią ROM 4K MCY 7304 o zawartości odpowiadającej generatorowi znaków alfanumerycznych. Znaki rozmieszczone są w matrycy 5 na 7, w układzie odczytu poziomego /typowe zastosowanie: monitory ekranowe/, wg standardu ASCII-7.

Sześć linii adresowych A3 do A8 określa kod znaku, trzy linie adresowe A0 do A2 określają numer wyświetlanej linii świetlnej w naturalnym kodzie binarnym, przy odczycie linii świetlnej od wiersza górnego do wiersza dolnego.

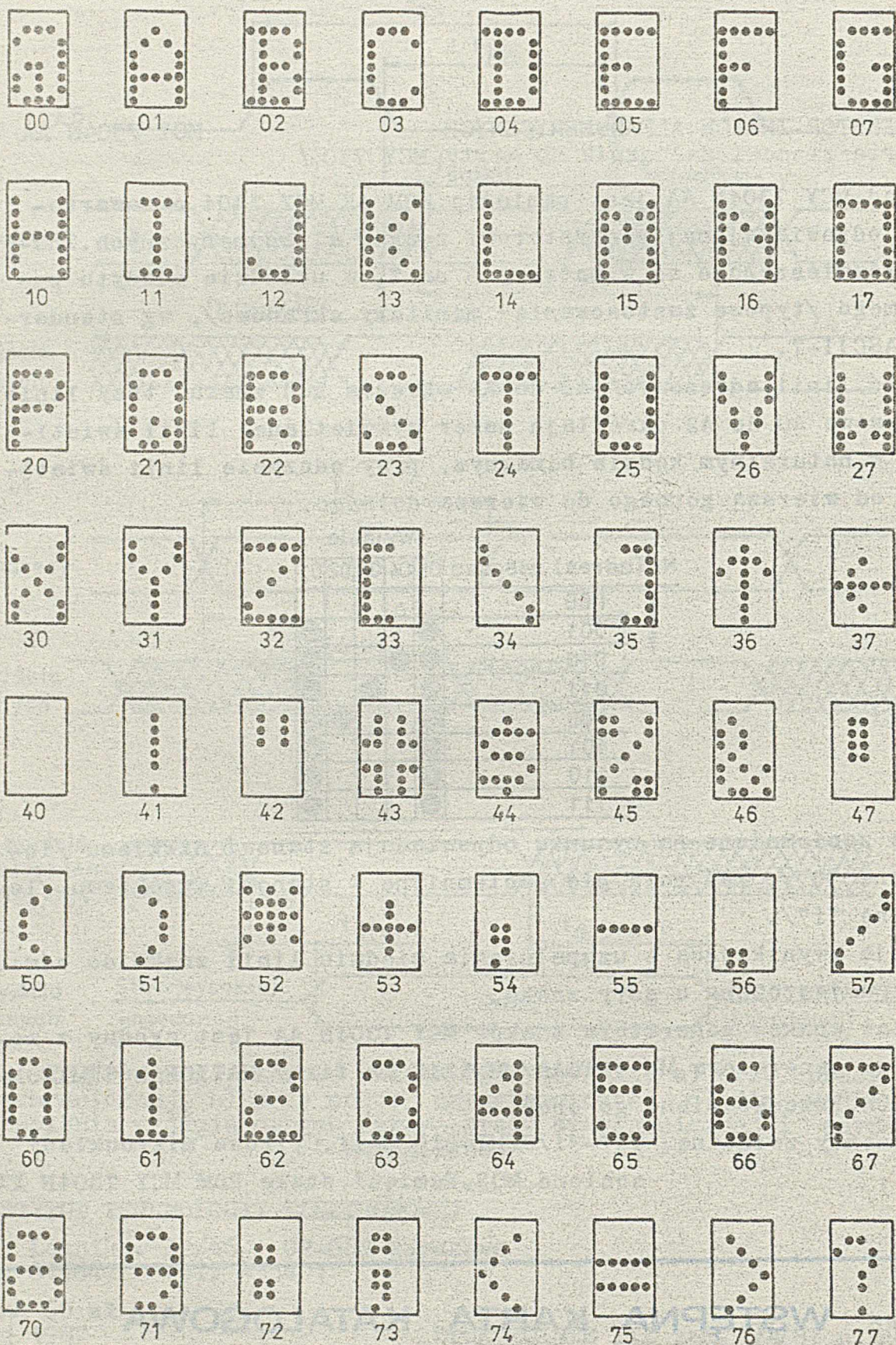
Nr (adres) wiersza	Wyjścia				
	05	04	03	02	01
000					
001	●				●
010	●	●			●
011	●		●		●
100	●			●	●
101	●				●
110	●				●
111	●				●

Pola zaciemnione na rysunku odpowiadają stanowi niskiemu /logiczne "0"/, zaś pola nie zaciemnione - stanowi wysokiemu /logiczne "1"/.

Spacja /wynikająca z uzupełnienia siedmiu linii znaku do ośmiu/ jest umieszczona u góry znaku.

Zestaw znaków generatora znaków MCY 7304N AA jest zgodny z zestawem generatora MM 4240AA/MM 5240 AA firmy NATIONAL SEMICONDUCTOR. Przedstawiono go obok.

Dokumenty związane: TWT-81/CEMI-B10/B-11. Cyfrowe mikroukłady scalone MOS. Pamięci stałe ROM MCY 7304N XX.



INSTYTUT TECHNOLOGII ELEKTRONOWEJ Al. Lotników 32/46
 02-668 Warszawa tlx 815647 tel 435401

Cena 20zł 1987

Druk ZOINTE ITE zam.

/87 n.

PRAWO REPRODUKCJI ZASTRZEŻONE