

## Prüfvorschrift

ROM-Modul 1.6640.01090

(CP/M-Boot-Modul)

### 1. Prüfmittel

- 1.1 Kleincomputer KC 85/1 bzw. KC 87 mit Fernsehgerät und Kassettenrecorder
- 1.2 IDAS-Kassette
- 1.3 ROM-Modul
- 1.4 2 Stück programmierte EPROMs U2716 mit gleichem Inhalt

### 2. Prüfung

#### 2.1. Vorbereitung

Einen EPROM auf den ROM-Modul (1.3) Steckplatz 1, den zweiten auf den Prüfling stecken. ROM-Modul (1.3) auf den Adreßbereich 8000H ... 8FFFH einstellen (oberer Schalter nach links, unterer Schalter nach rechts). Bei Verwendung des KC 87 ist der 4,7 kOhm-Widerstand einseitig einzulöten. ROM-Modul (1.3) und Prüfling in den Kassettenschacht des KCs (Plätze beliebig) stecken.

#### 2.2. Prüfdurchführung

2.2.1. Von der IDAS-Kassette (1.2) das Programm "ZM 30" laden.

2.2.2. Nach Meldung des Zusatzmonitors eingeben:

```
"S1000" und Speicherzellen ab 1000H laden mit:  
1000 xx-32 ( ) xx-00 ( ) xx-FC ( ) xx-00 ( )  
1004 xx-32 ( ) xx-00 ( ) xx-F8 ( ) xx-00 (ET)
```

Erläuterung: xx beliebiger angezeigter Wert  
( ) steht für Leertaste  
(ET) steht für ENTER-Taste

2.2.3. Danach Eingabe: V8000 87FF C000

Bei einwandfreier Funktion meldet sich der Zusatzmonitor wieder mit der Eingabeaufforderung, ansonsten liegt ein Fehler vor.

2.2.4. Danach Einabe: G1000 1003  
V8000 87FF C000

```
Ausschrift: 8000 xx yy  
            8001 xx yy  
            " " "  
            " " "  
            " " "
```

Anhalten bzw. Fortsetzen der Ausgabe mit beliebiger Taste, Abbruch mit STOP

2.2.5. Danach Eingabe: G1004 1007  
und Wiederholung von 2.2.3.