

Hätten Sie's gebraucht?

Der Kunde wollte selbstentworfenen Rechenprogramme in verschiedenen Prozeßapplikationen realisieren und brauchte für den praktischen Einsatz ein problemloses und kompaktes "Laufwerk" mit

- 4 programmierbaren Eingängen,
- 4 programmierbaren Ausgängen,
- 2tausend Befehlen Programmspeicher,
- 6 einstellbaren Parametern.

Es entstand ein halbes 19-Zoll-Gehäuse mit zwei Europakarten-Kassetten:

- Digitalkassette mit Mikroprozessorsystem, Speichern, A/D/A-Wandlern und Parameterwahlschaltern,
- Peripheriekassette mit Stromversorgung, Eingangsmultiplexer, Analogspeichern und Ausgangs-Stromquellen.

Der Kunde verfügt für seine software über

- 10 bit Auflösung,
- 6mal 4 bit Daumenräder,
- 2mal 4 bit Einzelbitschalter,
- 320 byte RAM,
- 2K Befehle INTEL 4040 in 2708 EPROM.

Acht Wochen nach der Aufgabenstellung lief das fertige Labormuster mit einem kleinen Testprogramm. Bis dahin waren 13tausend Mark Kosten entstanden.

Hätten Sie's gebraucht?

Auch für Ihre Probleme sind wir da!

MOSES Dipl.-Ing.
Michael M. Iloff

Beratung Entwicklung Konstruktion Musterbau
Automaten Steuerungen Rechner Meßgeräte
-- individuell -- vertraulich -- präzise --

Offenbachstraße 16 - D-7000 Stuttgart 1
Telefon 0711/695732

Nägel mit Köpfen



Digitalrechner für analoge 20-mA-Prozeßsignale von **MOSES** Dipl.-Ing. Michael M. Iloff

