

ALGOL - Compiler für die ZUSE Z 23/8K
(8000 Worte Kernspeicher)

Die Angaben zum Algol-Compiler Z 23 K gelten sinngemäß.

Es sind folgende Abweichungen zu beachten:

Zu 2.2.2.1 Beim Stop nach einem Arbeitsgang bei Zustand H leuchtet am Bedienungspult

ZK5+t

auf. t gibt dabei an, wieviele Plätze das Programm einschließlich der Variablen im Kernspeicher belegt.

Zu 3.3.2 Das erzeugte Programm ohne Codeprozeduren, Standardfunktionen und Variablen kann

6040 Zellen umfassen.

Programm und Codeprozeduren

6650 Zellen,

Programm, Codeprozeduren, Standardfunktionen und Variable

7091 Zellen.

Ist das Programm ohne Code und Standardfunktion länger als 3800 Zellen, so wird der auf der Trommel stehende Compiler (zur Arbeit wird er in den Kernspeicher transferiert) zerstört, und muß für einen neuen Übersetzer-gang neu eingelesen werden.

17.12.1965
FM/Su/Schz