

T04RK440 T04RK440

1

10  
20  
30 1 0000 VORBES 9800 HW  
40  
50  
60  
70  
80

T04RK440=  
STARR V,  
SEGM,  
ASP 19K,  
START T04RK440,  
ALARM T04RK440,  
XBASIS T04RK440,  
UNTPR 0,  
VORBES (3,'0')

-- INDEXASSOZIATIV - REGISTER

90 -- TESTABSCHNITT 1

100 1 9800 2 1 1 36 9806  
110 9801 - 1 1 00 9A4C  
120 9802 2 0 0 00 0000  
130 9803 - 0 0 00 0102  
140 9804 2 1 1 14 9A4B  
150 9805 - 0 0 36 0000  
160 9806 2 1 1 8E 9A6B  
170 9807 - 1 1 14 9801  
180 9808 2 0 0 80 0000  
190 9809 - 1 1 70 9A70  
200 980A 2 1 1 80 9802  
210 980B - 1 2 70 0000  
220 2 0000 3 FFFFFFF0F0F0  
230 1 980C 2 1 1 80 9ABE  
240 980D - 1 2 70 0002  
250 2 0002 3 FF00FF00FF00  
260 1 980E 2 1 1 80 9AC0  
270 980F - 1 2 70 0004  
280 2 0004 3 F0FF0F0F00F0  
290 1 9810 2 1 1 80 9AC2  
300 9811 - 1 2 70 0006  
310 2 0006 3 FFF000000FFF  
320 1 9812 2 1 1 80 9AC4  
330 9813 - 1 2 70 0008  
340 2 0008 3 000001000001  
350 1 9814 2 1 1 80 9AC6  
360 9815 - 1 1 80 9AC8  
370 9816 2 1 1 80 9ACA  
380 9817 - 1 2 70 000A  
390 2 000A 3 000000000000  
400 1 9818 2 1 1 80 9ACC  
410 9819 - 1 1 8E 981B  
420 981A 2 1 1 80 9A4A  
430 981B - 1 2 70 000C  
440 2 000C 3 000000000001  
450 1 981C 2 1 1 80 9ACE  
460 981D - 0 0 1B 0201  
470 981E 2 1 1 36 9822  
480 981F - 0 0 1B 0304  
490 9820 2 1 1 39 9802  
500 9821 - 0 0 B4 A000  
510 --EINST. MODUS 24--  
520 9822 2 0 0 BF 0E00  
530 9823 - 1 2 70 000E  
540 2 000E 3 000000000000  
550 1 9824 2 1 1 80 9AD0  
560 9825 - 1 2 70 0010

PRST.= S PRST1,  
N HIZE1,  
MSP= N 0,  
N '102',  
MC HIZE2+1,  
S '0',  
PRST1.= BA DATA1,  
MC PRST+1,  
C '0',  
B KOTR1,  
C MSP,  
B (  
'FFFFFF0F0F0'/3),  
C Z1,  
B (  
'FF00FF00FF00'/3),  
C Z2,  
B (  
'F0FF0F0F00F0'/3),  
C Z3,  
B (  
'FFF000000FFF'/3),  
C Z4,  
B (  
'1000001'/3),  
C H1,  
C H3,  
C H5,  
B (  
'0'/3),  
C Z0,  
BA ANF1,  
C HIZE2,  
ANF1= B (  
'1'/3),  
C PRONU,  
SW 2 8,  
S 4R,  
SW 3 6,  
TCB MSP,  
Y 'A000',  
VMD 'E' '0',  
AWH000.= B (  
'0'/3),  
C FELER,  
B (  
'0'/3),

T04RK440 T04RK440

2

570	2	0010	3	009FF0000000					' 9FF0000000' / 3),
580	1	9826	2	1 1 80 9AD2	C				BASIS,
590	--ZI--								
600		9827	-	1 1 B7 9AD2	ZI				BASIS,
610	--LOESCHEN DER INDEXZELLEN AUF 0 MIT TK 3--								
620		9828	2	1 2 73 0012	BH				(
630	2	0012	3	00A000A0000000					' A00A000000' / 3),
640	1	9829	-	1 2 72 0014	BQ				(
650	2	0014	3	00000000000000					' 0' / 3),
660	1	982A	2	1 1 14 9AD2	MC				BASIS,
670		982B	-	0 0 87 0000	CQ				' 0' ,
680		982C	2	1 2 42 0016	A				(
690	2	0016	3	00000020000000					' 2000000' / 3),
700	1	982D	-	1 1 AC 9830	SI				3R,
710		982E	2	1 1 80 9AD2	C				BASIS,
720		982F	-	1 1 36 982A	S				-5R,
730		9830	2	1 1 14 9802	MC				MSP,
740		9831	-	0 0 70 0000	B				' 0' ,
750		9832	2	1 2 73 0018	BH				(
760	2	0018	3	00000000000001					' 1' / 3),
770	1	9833	-	1 1 AC 9837	SI				4R,
780		9834	2	1 1 39 9ACC	TCB				Z0,
790		9835	-	1 1 07 9AC6	TBC				H1,
800		9836	2	1 1 36 983D	S				TSTB1,
810		9837	-	0 0 18 0301	SW				3 8/U,
820		9838	2	1 1 14 9801	MC				PROST+1,
830		9839	-	0 0 3A 0002	SFB				' 2' ,
840		983A	2	0 0 1B 0240	SW				2 2,
850		983B	-	0 0 9D 0000	HALT				0,
860		983C	2	0 0 00 0000	N				0,
870	--BEISPIEL 1: TESTBEFEHLE--								
880		983D	-	0 0 00 0001	N				' 1' ,
890		983E	2	1 1 39 9ABE	TCB				Z1,
900		983F	-	0 0 18 0000	XC				0,
910		9840	2	1 1 39 9ABF	TCB				Z1+1,
920		9841	-	0 0 18 0001	XC				1,
930		9842	2	1 1 39 9AC0	TCB				Z2,
940		9843	-	0 0 18 0002	XC				2,
950		9844	2	1 1 39 9AC1	TCB				Z2+1,
960		9845	-	0 0 18 0003	XC				3,
970		9846	2	0 0 1B 0201	SW				2 8,
980		9847	-	0 0 BF 0020	VMD				' 0' '20' ,
990	--VERGLEICHE--								
1000		9848	2	1 2 70 001A	B				(
1010	2	001A	3	00000000000000					' 0' / 3),
1020	1	9849	-	0 0 73 9FF0	BH				' 9FF0' ,
1030		984A	2	1 1 AC 9855	SI				11R,
*ACHTUNG BEI AENDERUNG*									
1040		984B	-	1 1 14 9AC6	MC				H1,
1050		984C	2	1 1 36 984D	S				1R,
1060		984D	-	1 1 36 9A52	S				FAVOR,
1070		984E	2	0 0 1B 0401	SW				4 8,
1080		984F	-	1 1 14 9801	MC				PROST+1,
1090		9850	2	0 0 3A 0053	SFB				' 53' ,
1100		9851	-	1 1 36 9855	S				4R,
1110		9852	2	0 0 1B 0210	SW				2 4,
1120		9853	-	0 0 9D 0000	HALT				0,
1130		9854	2	1 2 72 001C	BQ				(
1140	2	001C	3	00000000000001					' 1' / 3),

Drescher-Papier-Fabrik

T04RK440 T04RK440

3

8 1150 1 9855 - 1 2 70 001E  
 1160 2 001E 3 000000000000  
 10 1170 1 9856 2 0 0 73 9FF2  
 1180 9857 - 1 1 AC 9862  
 12 \*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*  
 1190 9858 2 1 1 14 9AC6  
 1200 9859 - 1 1 36 985A  
 1210 985A 2 1 1 36 9A52  
 1220 985B - 0 0 1B 0401  
 1230 985C 2 1 1 14 9801  
 1240 985D - 0 0 3A 0053  
 1250 985E 2 1 1 36 9862  
 1260 985F - 0 0 1B 0210  
 1270 9860 2 0 0 9D 0000  
 1280 9861 - 1 2 72 0020  
 1290 2 0020 3 000000000001  
 1300 1 9862 2 1 1 14 9AC6  
 1310 9863 - 1 1 36 9864  
 1320 9864 2 1 1 36 9866  
 1330 9865 - 1 1 36 9A13

B ( ' 0' / 3 ),  
 BH '9FF2',  
 SI 11R,  
 MC H1,  
 S 1R,  
 S FAVOR,  
 SW 4 8,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 53',  
 S 4R,  
 SW 2 4,  
 HALT 0,  
 BQ ( ' 1' / 3 ),  
 MC H1,  
 S 1R,  
 S 2R,  
 S PREND,

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 4

1340 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER

1350 -- TESTABSCHNITT 2

1360 9866 2 1 1 BE 9A72  
 1370 9867 - 1 1 14 9801  
 1380 9868 2 0 0 80 0000  
 1390 9869 - 1 1 14 9802  
 1400 986A 2 0 0 70 0000  
 1410 986B - 1 2 73 0022  
 1420 2 0022 3 000000000002  
 1430 1 986C 2 1 1 AC 9870  
 1440 986D - 1 1 39 9ACC  
 1450 986E 2 1 1 07 9AC7  
 1460 986F - 1 1 36 9877  
 1470\* 9870 2 0 0 00 0000  
 1480 9871 - 0 0 1B 0301  
 1490 9872 2 1 1 14 9801  
 1500 9873 - 0 0 3A 0002  
 1510 9874 2 0 0 1B 0240  
 1520 9875 - 0 0 9D 0000  
 1530 9876 2 0 0 00 0000

BA DATA2,  
 MC PROST+1,  
 C ' 01',  
 MC MSP,  
 B ' 01',  
 BH ( ' 21/3),  
 SI 4R,  
 TCB Z0,  
 TBC H1+1,  
 S TSTB2,  
 N 0,  
 SW 3 8/U,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 21',  
 SW 2 2,  
 HALT 0,  
 N 0,

1540 --BEISPIEL 2! TESTBEFEHLE--

1550 9877 - 0 0 00 0002  
 1560 9878 2 1 1 39 9AC2  
 1570 9879 - 0 0 18 0004  
 1580 987A 2 1 1 39 9AC3  
 1590 987B - 0 0 18 0005  
 1600 987C 2 1 1 39 9AC4  
 1610 987D - 0 0 18 0006  
 1620 987E 2 1 1 39 9AC5  
 1630 987F - 0 0 18 0007  
 1640 9880 2 0 0 1B 0201  
 1650 9881 - 0 0 BF 0020

N ' 21',  
 TCB Z3,  
 XC 4,  
 TCB Z3+1,  
 XC 5,  
 TCB Z4,  
 XC 6,  
 TCB Z4+1,  
 XC 7,  
 SW 2 8,  
 VMD ' 01' '20',

1660 --VERGLEICHE--

1670 9882 2 1 1 70 9ABE  
 1680 9883 - 0 0 73 9FF0  
 1690 9884 2 1 1 AC 988F

B Z1,  
 BH '9FF0',  
 SI 11R,

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

1700 9885 - 1 1 14 9AC7  
 1710 9886 2 1 1 36 9887  
 1720 9887 - 1 1 36 9A52  
 1730 9888 2 0 0 1B 0401  
 1740 9889 - 1 1 14 9801  
 1750 988A 2 0 0 3A 0054  
 1760 988B - 1 1 36 988F  
 1770 988C 2 0 0 1B 0210  
 1780 988D - 0 0 9D 0000  
 1790 988E 2 1 2 72 0024  
 1800 2 0024 3 000000000002  
 1810 1 988F - 1 1 70 9AC0  
 1820 9890 2 0 0 73 9FF2  
 1830 9891 - 1 1 AC 989C

MC H1+1,  
 S 1R,  
 S FAVOR,  
 SW 4 8,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 54',  
 S 4R,  
 SW 2 4,  
 HALT 0,  
 BQ ( ' 21/3),  
 B Z2,  
 BH '9FF2',  
 SI 11R,

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

1840 9892 2 1 1 14 9AC7  
 1850 9893 - 1 1 36 9894  
 1860 9894 2 1 1 36 9A52  
 1870 9895 - 0 0 1B 0401  
 1880 9896 2 1 1 14 9801

MC H1+1,  
 S 1R,  
 S FAVOR,  
 SW 4 8,  
 MC PROST+1,

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 5

1890		9897 - 0 0 3A 0054	SFB	1 541,
1900		9898 2 1 1 36 989C	S	4R,
1910		9899 - 0 0 1B 0210	SW	2 4,
1920		989A 2 0 0 9D 0000	HALT	0,
1930		989B - 1 2 72 0026	BQ	(
1940	2	0026 3 000000000002		1 2 1/3),
1950	1	989C 2 1 1 14 9AC7	MC	HI+1,
1960		989D - 1 1 36 989E	S	1R,
1970		989E 2 1 1 36 98A0	S	2R,
1980		989F - 1 1 36 9A13	S	PREND,

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 6

1990 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER

2000 -- TESTABSCHNITT 3

2010 98A0 2 1 1 8E 9A7C  
 2020 98A1 - 1 1 14 9801  
 2030 98A2 2 0 0 80 0000  
 2040 98A3 - 1 1 14 9802  
 2050 98A4 2 0 0 70 0000  
 2060 98A5 - 1 2 73 0028  
 2070 2 0028 3 000000000003  
 2080 1 98A6 2 1 1 AC 98AA  
 2090 98A7 - 1 1 39 9ACC  
 2100 98A8 2 1 1 07 9AC8  
 2110 98A9 - 1 1 36 98B1  
 2120\* 98AA 2 0 0 00 0000  
 2130 98AB - 0 0 1B 0301  
 2140 98AC 2 1 1 14 9801  
 2150 98AD - 0 0 3A 0002  
 2160 98AE 2 0 0 1B 0240  
 2170 98AF - 0 0 9D 0000  
 2180 98B0 2 0 0 00 0000

BA DATA3,  
 MC PROST+1,  
 C ' 0',  
 MC MSP,  
 B ' 0',  
 BH ( ' 3 1/3),  
 SI 4R,  
 TCB Z0,  
 TBC H3,  
 S TSTB3,  
 N 0,  
 SW 3 87U,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 2',  
 SW 2 2,  
 HALT 0,  
 N 0,

2190 --BEISPIEL 3: TESTBEFEHLE--

2200 98B1 - 0 0 00 0003  
 2210 98B2 2 0 0 08 4000  
 2220 98B3 - 1 1 07 9AD6  
 2230 98B4 2 0 0 08 4001  
 2240 98B5 - 1 1 07 9AD7  
 2250 98B6 2 0 0 08 4002  
 2260 98B7 - 1 1 07 9AD8  
 2270 98B8 2 0 0 08 4003  
 2280 98B9 - 1 1 07 9AD9  
 2290 98BA 2 0 0 1B 0201  
 2300 98BB - 0 0 8F 0020

TSTB3.=

N ' 3',  
 XB '00',  
 TBC Z5,  
 XB '01',  
 TBC Z5+1,  
 XB '02',  
 TBC Z6,  
 XB '03',  
 TBC Z6+1,  
 SW 2 8,  
 VMD ' 0' '20',

2310 --VERGLEICHE--

2320 98BC 2 1 1 70 9ABE  
 2330 98BD - 1 1 73 9AD6  
 2340 98BE 2 1 1 AC 98C9

B Z1,  
 BH Z5,  
 SI 11R,

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

2350 98BF - 1 1 14 9AC8  
 2360 98C0 2 1 1 36 98C1  
 2370 98C1 - 1 1 36 9A52  
 2380 98C2 2 0 0 1B 0401  
 2390 98C3 - 1 1 14 9801  
 2400 98C4 2 0 0 3A 0055  
 2410 98C5 - 1 1 36 98C9  
 2420 98C6 2 0 0 1B 0201  
 2430 98C7 - 0 0 9D 0000  
 2440 98C8 2 1 2 72 002A  
 2450 2 002A 3 000000000003  
 2460 1 98C9 - 1 1 70 9AC2  
 2470 98CA 2 0 0 73 9FF4  
 2480 98CB - 1 1 AC 98D6

MC H3,  
 S 1R,  
 S FAVOR,  
 SW 4 8,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 55',  
 S 4R,  
 SW 2 8,  
 HALT 0,  
 BQ ( ' 3 1/3),  
 B Z3,  
 BH '9FF4',  
 SI 11R,

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

2490 98CC 2 1 1 14 9AC8  
 2500 98CD - 1 1 36 98CE  
 2510 98CE 2 1 1 36 9A52  
 2520 98CF - 0 0 1B 0401  
 2530 98D0 2 1 1 14 9801

MC H3,  
 S 1R,  
 S FAVOR,  
 SW 4 8,  
 MC PROST+1,

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 7

2540		98D1 - 0 0 3A 0055	SFB	' 55'	
2550		98D2 2 1 1 36 98D6	S	4R,	
2560		98D3 - 0 0 1B 0210	SW	2	4,
2570		98D4 2 0 0 9D 0000	HALT	0,	
2580		98D5 - 1 2 72 002C	BQ	(	
2590	2	002C 3 000000000003			' 31/3),
2600	1	98D6 2 1 1 70 9AC0	B	22,	
2610		98D7 - 1 1 73 9AD8	BH	26,	
2620		98D8 2 1 1 AC 98E3	SI	11R,	
*ACHTUNG BEI AENDERUNG*					
2630		98D9 - 1 1 14 9AC8	MC	H3,	
2640		98DA 2 1 1 36 98DB	S	1R,	
2650		98DB - 1 1 36 9A52	S	FAVOR,	
2660		98DC 2 0 0 1B 0401	SW	4	8,
2670		98DD - 1 1 14 9801	MC	PROST+1,	
2680		98DE 2 0 0 3A 0056	SFB	' 56'	
2690		98DF - 1 1 36 98E3	S	4R,	
2700		98E0 2 0 0 1B 0210	SW	2	4,
2710		98E1 - 0 0 9D 0000	HALT	0,	
2720		98E2 2 1 2 72 002E	BQ	(	
2730	2	002E 3 000000000003			' 31/3),
2740	1	98E3 - 1 1 70 9AC4	B	24,	
2750		98E4 2 0 0 73 9FF6	BH	'9FF6'	
2760		98E5 - 1 1 AC 98F0	SI	11R,	
*ACHTUNG BEI AENDERUNG*					
2770		98E6 2 1 1 14 9AC8	MC	H3,	
2780		98E7 - 1 1 36 98E8	S	1R,	
2790		98E8 2 1 1 36 9A52	S	FAVOR,	
2800		98E9 - 0 0 1B 0401	SW	4	8,
2810		98EA 2 1 1 14 9801	MC	PROST+1,	
2820		98EB - 0 0 3A 0056	SFB	' 56'	
2830		98EC 2 1 1 36 98F0	S	4R,	
2840		98ED - 0 0 1B 0210	SW	2	4,
2850		98EE 2 0 0 9D 0000	HALT	0,	
2860		98EF - 1 2 72 0030	BQ	(	
2870	2	0030 3 000000000003			' 31/3),
2880	1	98F0 2 1 1 14 9AC8	MC	H3,	
2890		98F1 - 1 1 36 98F2	S	1R,	
2900		98F2 2 1 1 36 98F4	S	2R,	
2910		98F3 - 1 1 36 9A13	S	PREND,	

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 8

2920 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER

2930 -- TESTABSCHNITT 4

2940	98F4	2 1	1 8E	9A86	BA	DATA4,	
2950	98F5	- 1	1 14	9801	MC	PROST+1,	
2960	98F6	2 0	0 80	0000	C	' 0',	
2970	98F7	- 1	2 70	0032	B	(	
2980	2 0032	3 0000	00000000				' 0 1/3),
2990	1 98F8	2 0	0 80	9FF0	C	'9FF0',	
3000	98F9	- 0	0 80	9FF2	C	'9FF2',	
3010	98FA	2 1	1 14	9802	MC	MSP,	
3020	98FB	- 0	0 70	0000	B	' 0',	
3030	98FC	2 1	2 73	0034	BH	(	
3040	2 0034	3 0000	00000000				' 4 1/3),
3050	1 98FD	- 1	1 AC	9901	SI	4R,	
3060	98FE	2 1	1 39	9ACC	TCB	Z0,	
3070	98FF	- 1	1 07	9AC9	TBC	H3+1,	
3080	9900	2 1	1 36	9907	S	TSTB4,	
3090	9901	- 0	0 1B	0301	SW	3	8/U,
3100	9902	2 1	1 14	9801	MC	PROST+1,	
3110	9903	- 0	0 3A	0002	SFB	' 2',	
3120	9904	2 0	0 1B	0240	SW	2	2,
3130	9905	- 0	0 9D	0000	HALT	0,	
3140	9906	2 0	0 00	0000	N	0,	

--BEISPIEL 4: TESTBEFEHLE--

3160	9907	- 0	0 00	0004	N	' 4',	
3170	9908	2 0	0 08	4004	XB	'04',	
3180	9909	- 1	1 07	9AD6	TBC	Z5,	
3190	990A	2 0	0 08	4005	XB	'05',	
3200	990B	- 1	1 07	9AD7	TBC	Z5+1,	
3210	990C	2 0	0 08	4006	XB	'06',	
3220	990D	- 1	1 07	9AD8	TBC	Z6,	
3230	990E	2 0	0 08	4007	XB	'07',	
3240	990F	- 1	1 07	9AD9	TBC	Z6+1,	
3250	9910	2 0	0 1B	0201	SW	2	8,
3260	9911	- 0	0 BF	0020	VMD	' 0'	'20',

--VERGLEICHE--

3280	9912	2 1	1 70	9AC2	B	Z3,	
3290	9913	- 1	1 73	9AD6	BH	Z5,	
3300	9914	2 1	1 AC	991F	SI	11R,	

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

3310	9915	- 1	1 14	9AC9	MC	H3+1,	
3320	9916	2 1	1 36	9917	S	1R,	
3330	9917	- 1	1 36	9A52	S	FAVER,	
3340	9918	2 0	0 1B	0401	SW	4	8,
3350	9919	- 1	1 14	9801	MC	PROST+1,	
3360	991A	2 0	0 3A	0057	SFB	' 57',	
3370	991B	- 1	1 36	991F	S	4R,	
3380	991C	2 0	0 1B	0210	SW	2	4,
3390	991D	- 0	0 9D	0000	HALT	0,	
3400	991E	2 1	2 72	0036	BQ	(	

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

3410	2 0036	3 0000	00000000				' 4 1/3),
3420	1 991F	- 1	1 70	9AC4	B	Z4,	
3430	9920	2 1	1 73	9AD8	BH	Z6,	
3440	9921	- 1	1 AC	992C	SI	11R,	
3450	9922	2 1	1 14	9AC9	MC	H3+1,	
3460	9923	- 1	1 36	9924	S	1R,	



T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 9

3470		9924	2	1	1	36	9A52	S	FAVOR,		
3480		9925	-	0	0	18	0401	SW		4	8,
3490		9926	2	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
3500		9927	-	0	0	3A	0057	SFB	' 57',		
3510		9928	2	1	1	36	992C	S	4R,		
3520		9929	-	0	0	18	0210	SW		2	4,
3530		992A	2	0	0	9D	0000	HALT		0,	
3540		992B	-	1	2	72	0038	BQ	(		
3550	2	0038	3	000000000000	004						' 4 1/3),
3560	1	992C	2	1	2	70	003A	B	(		
3570	2	003A	3	000000000000							' 0 1/3),
3580	1	992D	-	0	0	73	9FF0	BH	'9FF0',		
3590		992E	2	1	1	AC	9939	SI	11R,		
*ACHTUNG BEI AENDERUNG*											
3600		992F	-	1	1	14	9AC9	MC	H3+1,		
3610		9930	2	1	1	36	9931	S	1R,		
3620		9931	-	1	1	36	9A52	S	FAVOR,		
3630		9932	2	0	0	18	0401	SW		4	8,
3640		9933	-	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
3650		9934	2	0	0	3A	0058	SFB	' 58',		
3660		9935	-	1	1	36	9939	S	4R,		
3670		9936	2	0	0	18	0210	SW		2	4,
3680		9937	-	0	0	9D	0000	HALT		0,	
3690		9938	2	1	2	72	003C	BQ	(		
3700	2	003C	3	000000000000	004						' 4 1/3),
3710	1	9939	-	1	2	70	003E	B	(		
3720	2	003E	3	000000000000							' 0 1/3),
3730	1	993A	2	0	0	73	9FF2	BH	'9FF2',		
3740		993B	-	1	1	AC	9946	SI	11R,		
*ACHTUNG BEI AENDERUNG*											
3750		993C	2	1	1	14	9AC9	MC	H3+1,		
3760		993D	-	1	1	36	993E	S	1R,		
3770		993E	2	1	1	36	9A52	S	FAVOR,		
3780		993F	-	0	0	18	0401	SW		4	8,
3790		9940	2	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
3800		9941	-	0	0	3A	0058	SFB	' 58',		
3810		9942	2	1	1	36	9946	S	4R,		
3820		9943	-	0	0	18	0210	SW		2	4,
3830		9944	2	0	0	9D	0000	HALT		0,	
3840		9945	-	1	2	72	0040	BQ	(		
3850	2	0040	3	000000000000	004						' 4 1/3),
3860	1	9946	2	1	1	14	9AC9	MC	H3+1,		
3870		9947	-	1	1	36	9948	S	1R,		
3880		9948	2	1	1	36	994A	S	2R,		
3890		9949	-	1	1	36	9A13	S	PREND,		

Drescher-Paragon Rutebohm

TO4RK440 TO4RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 10

3900 ---INDEXASSOZIATIV = REGISTER

3910 -- TESTABSCHNITT 5

3920 994A 2 1 1 8E 9A90  
 3930 994B - 1 1 14 9801  
 3940 994C 2 0 0 80 0000  
 3950 994D - 1 2 70 0042  
 3960 2 0042 3 000000000000  
 3970 1 994E 2 0 0 80 9FF4  
 3980 994F - 0 0 80 9FF6  
 3990 9950 2 1 1 14 9802  
 4000 9951 - 0 0 70 0000  
 4010 9952 2 1 2 73 0044  
 4020 2 0044 3 000000000005  
 4030 1 9953 - 1 1 AC 9957  
 4040 9954 2 1 1 39 9ACC  
 4050 9955 - 1 1 07 9ACA  
 4060 9956 2 1 1 36 995D  
 4070 9957 - 0 0 1B 0301  
 4080 9958 2 1 1 14 9801  
 4090 9959 - 0 0 3A 0002  
 4100 995A 2 0 0 1B 0240  
 4110 995B - 0 0 9D 0000  
 4120 995C 2 0 0 00 0000

BA DATA5  
 MC PROST+1,  
 C ' 0',  
 B ( ' 0' / 3),  
 C '9FF4',  
 C '9FF6',  
 MC MSP,  
 B ' 0',  
 BH ( ' 5' / 3),  
 SI 4R,  
 TCB Z0,  
 TBC H5,  
 S TSTB5,  
 SW 3 8/U,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 2',  
 SW 2 2,  
 HALT 0,  
 N 0,

4130 --BEISPIEL 5: TESTBEFEHLE--

4140 995D - 0 0 00 0005  
 4150 995E 2 0 0 08 4004  
 4160 995F - 1 1 07 9AD6  
 4170 9960 2 0 0 08 4005  
 4180 9961 - 1 1 07 9AD7  
 4190 9962 2 0 0 08 4006  
 4200 9963 - 1 1 07 9AD8  
 4210 9964 2 0 0 08 4007  
 4220 9965 - 1 1 07 9AD9  
 4230 9966 2 0 0 1B 0201  
 4240 9967 - 0 0 BF 0020

TSTB5.=

N ' 5',  
 XB '04',  
 TBC Z5,  
 XB '05',  
 TBC Z5+1,  
 XB '06',  
 TBC Z6,  
 XB '07',  
 TBC Z6+1,  
 SW 2 8,  
 VMQ ' 0' '20',

4250 --VERGLEICHE--

4260 9968 2 1 1 70 9AC2  
 4270 9969 - 1 1 73 9AD6  
 4280 996A 2 1 1 AC 9975

B Z3,  
 BH Z5,  
 SI 11R,

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

4290 996B - 1 1 14 9ACA  
 4300 996C 2 1 1 36 996D  
 4310 996D - 1 1 36 9A52  
 4320 996E 2 0 0 1B 0401  
 4330 996F - 1 1 14 9801  
 4340 9970 2 0 0 3A 0059  
 4350 9971 - 1 1 36 9975  
 4360 9972 2 0 0 1B 0210  
 4370 9973 - 0 0 9D 0000  
 4380 9974 2 1 2 72 0046  
 4390 2 0046 3 000000000005  
 4400 1 9975 - 1 1 70 9AC4  
 4410 9976 2 1 1 73 9AD8  
 4420 9977 - 1 1 AC 9982

MC H5,  
 S 1R,  
 S FAVOR,  
 SW 4 8,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 59',  
 S 4R,  
 SW 2 4,  
 HALT 0,  
 BQ ( ' 5' / 3),  
 B Z4,  
 BH Z6,  
 SI 11R,

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

4430 9978 2 1 1 14 9ACA  
 4440 9979 - 1 1 36 997A

MC H5,  
 S 1R,

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 11

4450		997A	2	1	1	36	9A52	S	FAVOR,		
4460		997B	-	0	0	18	0401	SW	4	8,	
4470		997C	2	1	1	14	9801	MC	PROST*1,		
4480		997D	-	0	0	3A	0059	SFB	' 59',		
4490		997E	2	1	1	36	9982	S	4R,		
4500		997F	-	0	0	18	0210	SW	2	4,	
4510		9980	2	0	0	9D	0000	HALT	0,		
4520		9981	-	1	2	72	0048	BQ	(		
4530	2	0048	3	0000000000005						' 5 1/3),	
4540	1	9982	2	1	1	14	9ACA	MC	H5,		
4550		9983	-	1	1	36	9984	S	1R,		
4560		9984	2	1	1	36	9986	S	2R,		
4570		9985	-	1	1	36	9A13	S	PREND,		

Drescher-Paragon-Rotstein

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 12

4580 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER

4590 -- TESTABSCHNITT 6

4600 9986 2 1 1 8E 9A9A  
 4610 9987 - 1 1 14 9801  
 4620 9988 2 0 0 80 0000  
 4630 9989 - 1 1 14 9802  
 4640 998A 2 0 0 70 0000  
 4650 998B - 1 2 73 004A  
 4660 2 004A 3 000000000006  
 4670 1 998C 2 1 1 AC 9990  
 4680 998D - 1 1 39 9ACC  
 4690 998E 2 1 1 07 9ACB  
 4700 998F - 1 1 36 9997  
 4710\* 9990 2 0 0 00 0000  
 4720 9991 - 0 0 1B 0301  
 4730 9992 2 1 1 14 9801  
 4740 9993 - 0 0 3A 0002  
 4750 9994 2 0 0 1B 0240  
 4760 9995 - 0 0 9D 0000  
 4770 9996 2 0 0 00 0000

BA DATA6,  
 MC PROST+1,  
 C ' 0',  
 MC MSP,  
 B ' 0',  
 BH ( ' 6'/3),  
 SI 4R,  
 TCB Z0,  
 TBC H5+1,  
 S TSTB6,  
 N 0,  
 SW 3 8/U,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 2',  
 SW 2 2,  
 HALT 0,  
 N 0,

--BEISPIEL 6: TESTBEFEHLE--

4790 9997 - 0 0 00 0006 TSTB6,=  
 4800 9998 2 0 0 08 4008  
 4810 9999 - 0 0 08 4009  
 4820 999A 2 0 0 08 400A  
 4830 999B - 0 0 08 400B  
 4840 999C 2 1 1 39 9ABE  
 4850 999D - 0 0 18 0009  
 4860 999E 2 0 0 70 9FFB  
 4870 999F - 1 1 80 9AD6  
 4880 99A0 2 0 0 08 400C  
 4890 99A1 - 0 0 08 400D  
 4900 99A2 2 0 0 08 400E  
 4910 99A3 - 0 0 70 9FFB  
 4920 99A4 2 1 1 80 9AD8  
 4930 99A5 - 0 0 08 400F  
 4940 99A6 2 0 0 1B 0201  
 4950 99A7 - 0 0 BF 0020

N ' 6',  
 XB '08',  
 XB '09',  
 XB '0A',  
 XB '0B',  
 TCB Z1,  
 XC 9,  
 B '9FFB',  
 C Z5,  
 XB '0C',  
 XB '0D',  
 XB '0E',  
 B '9FFB',  
 C Z6,  
 XB '0F',  
 SW 2 8,  
 VMD ' 0' '20',

--VERGLEICHE--

4970 99A8 2 1 2 70 004C  
 4980 2 004C 3 000000FFFFFF  
 4990 1 99A9 - 0 0 73 9FFB  
 5000 99AA 2 1 1 AC 99B5

B ( ' FFFFFFF'/3),  
 BH '9FFB',  
 SI IIR,

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

5010 99AB - 1 1 14 9ACB  
 5020 99AC 2 1 1 36 99AD  
 5030 99AD - 1 1 36 9A52  
 5040 99AE 2 0 0 1B 0401  
 5050 99AF - 1 1 14 9801  
 5060 99B0 2 0 0 3A 005A  
 5070 99B1 - 1 1 36 99B5  
 5080 99B2 2 0 0 1B 0210  
 5090 99B3 - 0 0 9D 0000  
 5100 99B4 2 1 2 72 004E  
 5110 2 004E 3 000000000006  
 5120 1 99B5 - 1 2 70 0050  
 5130 2 0050 3 000000000000

MC H5+1,  
 S 1R,  
 S FAVOR,  
 SW 4 8,  
 MC PROST+1,  
 SFB ' 5A',  
 S 4R,  
 SW 2 4,  
 HALT 0,  
 BQ ( ' 6'/3),  
 B ( ' 0'/3),

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 13

5140	1	99B6	2	0	0	73	9FFA	BH	'9FFA',		
5150		99B7	-	1	1	AC	99C2	SI	11R,		
<b>*ACHTUNG BEI AENDERUNG*</b>											
5160		99B8	2	1	1	14	9ACB	MC	H5+1,		
5170		99B9	-	1	1	36	99BA	S	1R,		
5180		99BA	2	1	1	36	9A52	S	FAVOR,		
5190		99BB	-	0	0	1B	0401	SW	4	8,	
5200		99BC	2	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
5210		99BD	-	0	0	3A	005A	SFB	'5A',		
5220		99BE	2	1	1	36	99C2	S	4R,		
5230		99BF	-	0	0	1B	0210	SW	2	4,	
5240		99C0	2	0	0	9D	0000	HALT	0,		
5250		99C1	-	1	2	72	0052	BQ	(		
5260	2	0052	3	00000000000006						'6'/'3),	
5270	1	99C2	2	1	2	70	0054	B	(		
5280	2	0054	3	00000000000000						'0'/'3),	
5290	1	99C3	-	1	1	73	9AD8	BH	26,		
5300		99C4	2	1	1	AC	99CF	SI	11R,		
<b>*ACHTUNG BEI AENDERUNG*</b>											
5310		99C5	-	1	1	14	9ACB	MC	H5+1,		
5320		99C6	2	1	1	36	99C7	S	1R,		
5330		99C7	-	1	1	36	9A52	S	FAVOR,		
5340		99C8	2	0	0	1B	0401	SW	4	8,	
5350		99C9	-	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
5360		99CA	2	0	0	3A	005A	SFB	'5A',		
5370		99CB	-	1	1	36	99CF	S	4R,		
5380		99CC	2	0	0	1B	0210	SW	2	4,	
5390		99CD	-	0	0	9D	0000	HALT	0,		
5400		99CE	2	1	2	72	0056	BQ	(		
5410	2	0056	3	00000000000006						'6'/'3),	
5420	1	99CF	-	1	2	70	0058	B	(		
5430	2	0058	3	00000000000000						'0'/'3),	
5440	1	99D0	2	1	1	73	9AD6	BH	25,		
5450		99D1	-	1	1	AC	99DC	SI	11R,		
<b>*ACHTUNG BEI AENDERUNG*</b>											
5460		99D2	2	1	1	14	9ACB	MC	H5+1,		
5470		99D3	-	1	1	36	99D4	S	1R,		
5480		99D4	2	1	1	36	9A52	S	FAVOR,		
5490		99D5	-	0	0	1B	0401	SW	4	8,	
5500		99D6	2	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
5510		99D7	-	0	0	3A	005A	SFB	'5A',		
5520		99D8	2	1	1	36	99DC	S	4R,		
5530		99D9	-	0	0	1B	0210	SW	2	4,	
5540		99DA	2	0	0	9D	0000	HALT	0,		
5550		99DB	-	1	2	72	005A	BQ	(		
5560	2	005A	3	00000000000006						'6'/'3),	
5570	1	99DC	2	1	1	14	9ACB	MC	H5+1,		
5580		99DD	-	1	1	36	99DE	S	1R,		
5590		99DE	2	1	1	36	99E4	S	6R,		
<b>*ACHTUNG BEI AENDERUNG*</b>											
5600		<b>--NORMIERUNG DER ALTERUNG--</b>									
5610		99DF	-	0	0	08	400C	XB	'0C',		
5620		99E0	2	0	0	08	400F	XB	'0F',		
5630		99E1	-	0	0	08	400D	XB	'0D',		
5640		99E2	2	0	0	08	400E	XB	'0E',		
5650		99E3	-	1	1	36	9A13	S	PREND,		

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 14

5660 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER

5670 -- TESTABSCHNITT 7

5680	99E4	2	1	1	8E	9AA4	BA	DATA7,		
5690	99E5	-	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
5700	99E6	2	0	0	80	0000	C	' 0',		
5710	99E7	-	0	0	1B	0301	SW		3	8/U,
5720	99E8	2	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
5730	99E9	-	0	0	3A	0002	SFB	' 2',		
5740	99EA	2	0	0	1B	0240	SW		2	2,
5750	99EB	-	0	0	9D	0000	HALT		0,	
5760	99EC	2	0	0	00	0000	N		0,	

5770 --BEISPIEL 7: TESTBEFEHLE-- TSTB7.=

5780	99ED	-	0	0	00	0007	N	' 7',		
5790	99EE	2	1	1	39	9ABE	TCB		Z1,	
5800	99EF	-	0	0	18	0010	XC		16,	
5810	99F0	2	0	0	18	0011	XC		17,	
5820	99F1	-	0	0	18	0012	XC		18,	
5830	99F2	2	0	0	18	0013	XC		19,	
5840	99F3	-	0	0	18	0014	XC		20,	
5850	99F4	2	0	0	70	A000	B	'A000',		
5860	99F5	-	1	1	80	9AD6	C		Z5,	
5870	99F6	2	0	0	18	0015	XC		Z1,	
5880	99F7	-	0	0	1B	0201	SW		2	8,
5890	99F8	2	0	0	BF	0020	VMD	' 0'	'20',	

5900 --VERGLEICHE--

5910	99F9	-	1	2	70	005C	B	(		
5920	2	005C	3			FFFFFFFFFFFF		'FFFFFFFFFFFF' / 3),		
5930	1	99FA	2	0	0	73	BH	'A000',		
5940	99FB	-	1	1	AC	9A03	SI		8R,	

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

5950	99FC	2	0	0	1B	0401	SW		4	8,
5960	99FD	-	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
5970	99FE	2	0	0	3A	005B	SFB	' 5B',		
5980	99FF	-	1	1	36	9A03	S		4R,	
5990	9A00	2	0	0	1B	0210	SW		2	4,
6000	9A01	-	0	0	9D	0000	HALT		0,	
6010	9A02	2	1	2	72	005E	BQ	(		
6020	2	005E	3			000000000007		' 7' / 3),		
6030	1	9A03	-	1	2	70	B	(		
6040	2	0060	3			FFFFFFFF000000		'FFFFFFFF000000' / 3),		
6050	1	9A04	2	1	1	73	BH		Z5,	
6060	9A05	-	1	1	AC	9A00	SI		8R,	

\*ACHTUNG BEI AENDERUNG\*

6070	9A06	2	0	0	1B	0401	SW		4	8,
6080	9A07	-	1	1	14	9801	MC	PROST+1,		
6090	9A08	2	0	0	3A	005B	SFB	' 5B',		
6100	9A09	-	1	1	36	9A00	S		4R,	
6110	9A0A	2	0	0	1B	0210	SW		2	4,
6120	9A0B	-	0	0	9D	0000	HALT		0,	
6130	9A0C	2	1	2	72	0062	BQ	(		
6140	2	0062	3			000000000007		' 7' / 3),		
6150	1	9A0D	-	0	0	1B	SW		2	7,
6160	9A0E	2	0	0	1B	0580	SW		5	1,

6170 --NORMIERUNG DER ALTERUNG--

6180	9A0F	-	0	0	0B	4014	XB		'14',	
6190	9A10	2	0	0	0B	4013	XB		'13',	
6200	9A11	-	0	0	0B	4015	XB		'15',	

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 15

6210 9A12 2 0 0 08 4012

XB '12'

TQ4RK440 TQ4RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 16

6220 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER -

6230 -- BEISPIEL - ENDE -

6240	9A13 = 1 1 87 9AD0	PREND.=	CO	FELER,	
6250	9A14 2 1 1 73 9AD0		BH	FELER,	
6260	9A15 = 1 2 70 0064		B	(	
6270	2 0064 3 000000000000				' 01/3),
6280	1 9A16 2 1 1 AC 9A29		SI	AF1000,	
6290	9A17 - 0 0 18 0401		SW	4	8,
6300	9A18 2 1 1 14 9801		MC	PROST+1,	
6310	9A19 - 0 0 3A 0003		SFB	' 3',	
6320	9A1A 2 1 1 36 9A29		S	AF1000,	
6330	9A1B - 0 0 18 0020		SW	AF2000	3,
6340	9A1C 2 1 2 70 0066		B	(	
6350	2 0066 3 000000000000				' 01/3),
6360	1 9A1D - 1 1 73 9ACE		BH	PRONU,	
6370	9A1E 2 1 1 AC 9A23		SI	AF3000,	
6380	9A1F - 1 1 80 9ACE		C	PRONU,	
6390	9A20 2 1 1 14 9801		MC	PROST+1,	
6400	9A21 - 0 0 39 0001		TCB	' 1',	
6410	9A22 2 0 0 84 A000		Y	'A000',	
6420	9A23 - 0 0 10 FF00	AF3000.=	LZL	'FF'	' 0',
6430	9A24 2 0 0 9D 0000		HALT	0,	
6440	9A25 - 0 0 10 00FF		LZL	' 0'	'FF',
6450	9A26 2 1 1 36 9A28		S	2R,	
6460	9A27 - 0 0 12 00FF	AF2000.=	NL	' FF',	
6470	--AUSGABE VON FELER--				
6480	9A28 2 0 0 1B 1008		SW	DRUCK	5,
6490	9A29 - 0 0 1B 0401	AF1000.=	SW	4	8,
6500	9A2A 2 1 1 14 9801		MC	PROST+1,	
6510	9A2B - 0 0 3A 0004		SFB	' 4',	
6520	--WIEDERHOLUNG--				
6530	9A2C 2 1 1 36 9823		S	AWH000,	
6540	9A2D - 0 0 1B FE02	ANBEIO.=	SW	-1	7,
6550	9A2E 2 1 1 70 9802		B	MSP,	
6560	9A2F = 1 2 42 0068		A	(	
6570	2 0068 3 000002000000				' 20000001/3),
6580	1 9A30 2 1 1 80 9802		C	MSP,	
6590	9A31 - 1 1 14 9802		MC	MSP,	
6600	9A32 2 0 0 73 0000		BH	' 0',	
6610	9A33 - 1 2 70 006A		B	(	
6620	2 006A 3 FFFFFFFFFFFFFF				'FFFFFFFFFFFFFF'/3),
6630	1 9A34 2 1 1 AC 9A36		SI	ENDE,	
6640	--NAECHSTES BEISP.--				
6650	9A35 - 1 1 36 981B		S	ANF1,	
6660	9A36 2 0 0 1B 0401	ENDE=	SW	4	8,
6670	9A37 - 1 1 14 9801		MC	PROST+1,	
6680	9A38 2 0 0 3A 0005		SFB	' 5',	
6690	--WH ALLER TESTBEISPIELE--				
6700	9A39 - 1 1 36 9800		S	PROST,	
6710	9A3A 2 0 0 1B FE80		SW	-1	1,
6720	9A3B = 1 2 70 006C		B	(	
6730	2 006C 3 EEEEEEEEEEEEE				'EEEEEEEEEEEEEE'/3),
6740	1 9A3C 2 1 1 80 9AD4		C	EEEE,	
6750	9A3D - 1 1 8E 9AD4		BA	EEEE,	
6760	9A3E 2 1 1 80 9ADC		C	EO,	
6770	9A3F - 1 1 39 9ADD		TCB	EO+1,	
6780	9A40 2 0 0 84 A000		Y	'A000',	



TO4RK440 TO4RK440 INDEXASSOZIATIV = REGISTER 17

6790	9A41 - 0 0 9D 0000	HALT 0,
6800	9A42 2 0 0 9D 0000	HALT 0,
6810	9A43 - 1 1 36 9800	S PR0ST,
6820	9A44 2 1 1 8E 9AD0	BA FELER,
6830	9A45 - 1 1 80 9ADA	C AUSGA,
6840	9A46 2 1 1 39 9ADB	TCB AUSGA+1,
6850	9A47 - 0 0 B4 A000	Y 'A000',
6860	9A48 2 1 1 36 9A29	S AF1000,

DRUCK.=

Drescher-Paragon Rutschheim

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 18

6870 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER

6880*	9A49	- 0	0 00	0000		N	0,
6890	9A4A	2 0	0 00	0000	HIZE2.=	N	0/G,
6900	9A4B	- 1	1 00	9806		N	PRST1,
6910	9A4C	2 0	0 00	0000	HIZE1.=	N	0,
6920	9A4D	- 0	0 00	0000		N	0,
6930	--FEHLER! WS8 = 0--						
6940	9A4E	2 1	2 01	006E	FABED.=	XBA	(
6950	2	006E	3 8888888	FABED			'8888888FABED'/3),
6960	1	9A4F	- 0	0 84	A000	Y	'A000',
6970	9A50	2 0	0 9D	0000		HALT	0,
6980	9A51	- 1	1 36	9800		S	PROST,
6990	9A52	2 0	0 8E	0000	FAVDR.=	BA	0,
7000	9A53	- 0	0 1B	0401		SW	4 8,
7010	9A54	2 1	1 14	9801		MC	PROST+1,
7020	9A55	- 0	0 3A	00AE		SFB	'AE',
7030	9A56	2 1	1 36	9A5B		S	5R,
7040	9A57	- 0	0 1B	0210		SW	2 4,
7050	--FALSCHER VORZUST., FEHLER IN VORHERGEH. BEISP.--						
7060	9A58	2 0	0 9D	0000		HALT	0,
7070	9A59	- 0	0 00	0000		N	0,
7080	9A5A	2 0	0 00	0000		N	0,
7090	9A5B	- 1	1 14	9802		MC	MSP,
7100	9A5C	2 0	0 70	0000		B	'0',
7110	9A5D	- 1	2 73	0070		BH	(
7120	2	0070	3 000000000006				'6'/3),
7130	1	9A5E	2 1	1 AC	9A60	SI	2R,
7140	9A5F	- 1	1 36	9800		S	PROST,
7150	--NORMIERUNG DER ALTERUNG FUER BEISPIEL 6--						
7160	9A60	2 0	0 08	400C		XB	'0C',
7170	9A61	- 0	0 08	400F		XB	'0F',
7180	9A62	2 0	0 08	400D		XB	'0D',
7190	9A63	- 0	0 08	400E		XB	'0E',
7200	9A64	2 0	0 1B	0201		SW	2 8,
7210	9A65	- 1	1 36	9A37		S	ENDE+1,
7220	9A66	2 0	0 9D	0000		HALT	0,
7230	9A67	- 1	1 36	9800		S	PROST,
7240	9A68	2 0	0 00	0401	DATA1.=	N	'401'/G,
7250	9A69	- 0	0 00	0007		N	'7',
7260	9A6A	2 1	1 00	9830		N	TSTB1,
7270	9A6B	- 0	0 00	0209		N	'209',
7280	9A6C	2 1	1 00	9823		N	AWH000,
7290	9A6D	- 1	1 00	9A2D		N	ANBEIO,
7300	9A6E	2 0	0 00	0000		N	0,
7310	9A6F	- 0	0 00	0000		N	0,
7320	9A70	2 1	1 00	9AAE	KOTR1.=	N	KDANF,
7330	9A71	- 0	0 00	0000		N	0,
7340	9A72	2 0	0 00	0402	DATA2.=	N	'402',
7350	9A73	- 0	0 00	0007		N	'7',
7360	9A74	2 1	1 00	9877		N	TSTB2,
7370	9A75	- 0	0 00	0209		N	'209',
7380	9A76	2 1	1 00	9823		N	AWH000,
7390	9A77	- 1	1 00	9A2D		N	ANBEIO,
7400	9A78	2 0	0 00	0000		N	0,
7410	9A79	- 0	0 00	0000		N	0,
7420	9A7A	2 0	0 00	0000		N	0,
7430	9A7B	- 0	0 00	0000		N	0,

Dresdner Fernstudien-Rufschlo

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 19

7440 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER

7450	9A7C	2	0	0	00	0403	DATA3.=	N	' 403',
7460	9A7D	-	0	0	00	0007		N	' 7',
7470	9A7E	2	1	1	00	98B1		N	TSTB3,
7480	9A7F	-	0	0	00	0108		N	' 108',
7490	9A80	2	1	1	00	9823		N	AWH000,
7500	9A81	-	1	1	00	9A2D		N	ANBEIO,
7510	9A82	2	0	0	00	0000		N	0,
7520	9A83	-	0	0	00	0000		N	0,
7530	9A84	2	0	0	00	0000		N	0,
7540	9A85	-	0	0	00	0000		N	0,
7550	9A86	2	0	0	00	0404	DATA4.=	N	' 404',
7560	9A87	-	0	0	00	0007		N	' 7',
7570	9A88	2	1	1	00	9907		N	TSTB4,
7580	9A89	-	0	0	00	0108		N	' 108',
7590	9A8A	2	1	1	00	9823		N	AWH000,
7600	9A8B	-	1	1	00	9A2D		N	ANBEIO,
7610	9A8C	2	0	0	00	0000		N	0,
7620	9A8D	-	0	0	00	0000		N	0,
7630	9A8E	2	0	0	00	0000		N	0,
7640	9A8F	-	0	0	00	0000		N	0,
7650	9A90	2	0	0	00	0405	DATA5.=	N	' 405',
7660	9A91	-	0	0	00	0007		N	' 7',
7670	9A92	2	1	1	00	995D		N	TSTB5,
7680	9A93	-	0	0	00	0108		N	' 108',
7690	9A94	2	1	1	00	9823		N	AWH000,
7700	9A95	-	1	1	00	9A2D		N	ANBEIO,
7710	9A96	2	0	0	00	0000		N	0,
7720	9A97	-	0	0	00	0000		N	0,
7730	9A98	2	0	0	00	0000		N	0,
7740	9A99	-	0	0	00	0000		N	0,
7750	9A9A	2	0	0	00	0406	DATA6.=	N	' 406',
7760	9A9B	-	0	0	00	0007		N	' 7',
7770	9A9C	2	1	1	00	9997		N	TSTB6,
7780	9A9D	-	0	0	00	010F		N	' 10F',
7790	9A9E	2	1	1	00	9823		N	AWH000,
7800	9A9F	-	1	1	00	9A2D		N	ANBEIO,
7810	9AA0	2	0	0	00	0000		N	0,
7820	9AA1	-	0	0	00	0000		N	0,
7830	9AA2	2	0	0	00	0000		N	0,
7840	9AA3	-	0	0	00	0000		N	0,
7850	9AA4	2	0	0	00	0407	DATA7.=	N	' 407',
7860	9AA5	-	0	0	00	0007		N	' 7',
7870	9AA6	2	1	1	00	99E0		N	TSTB7,
7880	9AA7	-	0	0	00	020A		N	' 20A',
7890	9AA8	2	1	1	00	9823		N	AWH000,
7900	9AA9	-	1	1	00	9A2D		N	ANBEIO,
7910	9AAA	2	0	0	00	0000		N	0,
7920	9AAB	-	0	0	00	0000		N	0,
7930	9AAC	2	0	0	00	0000		N	0,
7940	9AAD	-	0	0	00	0000		N	0,

T04RK440 T04RK440 INDEXASSOZIATIV - REGISTER 20

```

7950 ---INDEXASSOZIATIV - REGISTER -
7960 -- BEISPIELNUMMERN -
7970 9AAE 3 000000000001 KOANF.= 1 11/3,
7980 9AB0 3 000000000002 2 21/3,
7990 9AB2 3 000000000003 3 31/3,
8000 9AB4 3 000000000004 4 41/3,
8010 9AB6 3 000000000005 5 51/3,
8020 9AB8 3 000000000006 6 61/3,
8030 9ABA 3 000000000007 7 71/3,
8040 9ABC 3 FFFFFFFFFFFFFFFF 'FFFFFFFFFFFFFFF' 1/3,
8050 9ABE 3 000000000000 Z1= 0/3,
8060 9AC0 3 000000000000 Z2= 0/3,
8070 9AC2 3 000000000000 Z3= 0/3,
8080 9AC4 3 000000000000 Z4= 0/3,
8090 9AC6 3 000000000000 H1= 0/3,
8100 9AC8 3 000000000000 H3= 0/3,
8110 9ACA 3 000000000000 H5= 0/3,
8120 9ACC 3 000000000000 Z0= 0/3,
8130 9ACE 3 000000000000 PRONU.= 0/3,
8140 9AD0 3 000000000000 FELER.= 0/3,
8150 9AD2 3 000000000000 BASIS.= 0/3,
8160 9AD4 3 000000000000 EEEEE.= 0/3,
8170 9AD6 3 000000000000 Z5= 0/3,
8180 9AD8 3 000000000000 Z6= 0/3,
8190 9ADA 3 000000000000 AUSGA.= 0/3,
8200 9ADC 3 000000000000 E0= 0/3,
8210

```

ENDE,

INDEXPEGEL -  
I.E.-ANZAHL 821

KEINE SYNTAXFEHLER

## ADRESSBUCH DES MONTAGEOBJEKTES: PV3

## GLOBALE NAMEN

V 1	9A29	AF1000	6280	6320	6860				
V 1	9A27	AF2000	6330						
V 1	9A23	AF3000	6370						
V 1	9A2D	ANBEI0	7290	7390	7500	7600	7700	7800	
			7900						
V 1	9ADA	AUSGA	6830	6840					
V 1	9823	AWH000	6530	7280	7380	7490	7590	7690	
			7790	7890					
V 1	9AD2	BASIS	580	600	660	710			
V 1	9A68	DATA1	160						
V 1	9A72	DATA2	1360						
V 1	9A7C	DATA3	2010						
V 1	9A86	DATA4	2940						
V 1	9A90	DATA5	3920						
V 1	9A9A	DATA6	4600						
V 1	9AA4	DATA7	5680						
V 1	9A44	DRUCK	6480						
V 1	9AD4	EEEEE	6740	6750					
V 1	9A4E	FABED							
V 1	9A52	FAVDR	1060	1210	1720	1860	2370	2510	
			2650	2790	3330	3470	3620	3770	
			4310	4450	5030	5180	5330	5480	
V 1	9AD0	FELER	550	6240	6250	6820			
V 1	9A4C	HIZE1	110						
V 1	9A4A	HIZE2	140	420					
V 1	9AAE	KDANE	7320						
V 1	9A70	KDTR1	190						
V 1	9A13	PREND	1330	1980	2910	3890	4570	5650	
V 1	9ACE	PRONU	450	6360	6380				
V 1	9800	PROST	170	820	1080	1230	1370	1490	
			1740	1880	2020	2140	2390	2530	
			2670	2810	2950	3100	3350	3490	
			3640	3790	3930	4080	4330	4470	
			4610	4730	5050	5200	5350	5500	
			5690	5720	5960	6080	6300	6390	
			6500	6670	6700	6810	6980	7010	
			7140	7230					
V 1	9806	PRST1	100	6900					
V 1	983D	TSTB1	800	7260					
V 1	9877	TSTB2	1460	7360					
V 1	98B1	TSTB3	2110	7470					
V 1	9907	TSTB4	3080	7570					
V 1	995D	TSTB5	4060	7670					
V 1	9997	TSTB6	4700	7770					
V 1	99ED	TSTB7	7870						

## SEGMENT T04RK440

V 1	981B	ANF1	410	6650					
V 1	9ADC	E0	6760	6770					
V 1	9A36	ENDE	6630	7210					
V 1	9AC6	H1	350	790	1040	1190	1300	1450	
			1700	1840	1950				
V 1	9AC8	H3	360	2100	2350	2490	2630	2770	
			2880	3070	3310	3450	3600	3750	
			3860						

## ADRESSBUCH DES MONTAGEOBJEKTES: PV3

V 1	9ACA	H5	370	4050	4290	4430	4540	4690
			5010	5160	5310	5460	5570	
V 1	9802	MSP	200	490	730	1390	2040	3010
			3990	4630	6550	6580	6590	7090
V 1	0	T04RK440	40	50	60			
V 1	9ACC	Z0	400	780	1440	2090	3060	4040
			4680					
V 1	9ABE	Z1	230	890	910	1670	2320	4840
			5790					
V 1	9ACO	Z2	260	930	950	1810	2600	
V 1	9AC2	Z3	290	1560	1580	2460	3280	4260
V 1	9AC4	Z4	320	1600	1620	2740	3420	4400
V 1	9AD6	Z5	2220	2240	2330	3180	3200	3290
			4160	4180	4270	4870	5440	5860
			6050					
V 1	9ADB	Z6	2260	2280	2610	3220	3240	3430
			4200	4220	4410	4920	5290	

MERKLICHT 1:	6160	6710						
MERKLICHT 2:	840	1510	2160	3120	4100	4750		
	5740							
MERKLICHT 3:	6330							
MERKLICHT 4:	1110	1260	1770	1910	2560	2700		
	2840	3380	3520	3670	3820	4360		
	4500	5080	5230	5380	5530	5990		
	6110	7040						
MERKLICHT 5:	6480							
MERKLICHT 6:	480							
MERKLICHT 7:	6150	6540						
MERKLICHT 8:	460	810	970	1070	1220	1480		
	1640	1730	1870	2130	2290	2380		
	2420	2520	2660	2800	3090	3250		
	3340	3480	3630	3780	4070	4230		
	4320	4460	4720	4940	5040	5190		
	5340	5490	5710	5880	5950	6070		
	6290	6490	6660	7000	7200			

ERZEUGTES MD: PV3

ENDE PS&TASASSEMB (68.00) 4.24  
 MONTIERE,MO=PV3,PROG.=P3,PRÖT.=A

START PS&amp;MONTSEGM (13.14)

OPERATOR : P3 (.)

MONTAGEOBJEKTE AUS DER DATENBASIS &amp;STDDB

PV3

MONTAGEOBJEKTE AUS DER DATENBASIS &amp;DEFDB

INDEXBASIS = 0

UPORDNUNGSZAEHLER = 0

STARTADRESSE = 0

ALARMADRESSE = 0

KERNESPEICHERBEDARF= 14 K RESIDENT

## DIE GEBIETE DES OPERATORS :

GBKNZ	ANFADR	LAENGE	VK	TYP	PEGEL:	DPREL	GBNAME	VNR
1	0	14	KS	L		9B4F	L01	

## ZONEN IM MONTAGEOBJEKT : PV3

ZOKNZ	ANFADR	ENDADR	LAENGE	GBKNZ
1	0	9ADD	9ADE	1
2	9ADE	9B4F	72	1

ENDE PS&MONTSEGM (13.14) 0.39  
 #PSTANZE,PROG.=P1,  
 TRANS.=19,KLAR.=T04RK440

START PS&PRUEFAUS MV 000701  
 DAS PROGRAMM P1 V. 19.07.73 WURDE IN &PRUEF EINGETRAGEN, TRANSL. = H009800  
 ENDE PS&PRUEFAUS MV 000701 RECHENZEIT: 0.14 SEKUNDEN

#PSTANZE,PROG.=P2,TRANS.=0,

START PS&PRUEFAUS MV 000701  
 DAS PROGRAMM P2 V. 19.07.73 WURDE IN &PRUEF EINGETRAGEN, TRANSL. = H000000  
 ENDE PS&PRUEFAUS MV 000701 RECHENZEIT: 0.23 SEKUNDEN

#PSTANZE,PROG.=P3,TRANS.=19,  
 VQR,=(CR),ENDE=(000840Z2000000FFFFF\*\*\*\*\*009800ZS),  
 ANZAHL=1

START PS&PRUEFAUS MV 000701  
 DAS PROGRAMM P3 V. 19.07.73 WURDE IN &PRUEF EINGETRAGEN, TRANSL. = H009800  
 DIE DATEI &PRUEF WURDE 1 MAL AUSGESTANZT  
 ENDE PS&PRUEFAUS MV 000701 RECHENZEIT: 0.34 SEKUNDEN

#LDESCH,DATEI=T04RK440(10.0)

#LDESCH,MO=-STD-,P1'P2'P3

#DRPROTKOLL,GERAET=DR(1,0)-DC1