

T23RK440 T23RK440

1

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

T23RK440= STARR V,
SEGM,
ASP 19K,
START T23RK440,
ALARM T23RK440,
XBASIS T23RK440,
UNTPR 0,
VORBES (3,10)

-- T23RK440

90 -- LADEN

100 --INDEXBEREICH--

110 1 9800 2 1 1 36 9806
120 9801 - 1 1 00 991E
130 9802 2 0 0 00 0000
140 9803 - 0 0 00 0104
150 9804 2 1 1 14 991D
160 9805 - 0 0 36 0000
170 9806 2 1 1 8E 9924
180 9807 - 1 1 14 9801
190 9808 2 0 0 80 0000
200 9809 - 1 1 70 992C
210 980A 2 1 1 80 9802
220 --SYSTEM + 24 BIT--
230 980B - 0 0 BF 0E00
240 --INDEXBASIS SETZEN--
250 980C 2 1 1 87 991A
260 980D - 1 2 73 0000
270 2 0000 3 00000000001C
280 1 980E 2 0 0 8E 0000
290 980F - 1 2 42 0002
300 2 0002 3 000000000002
310 1 9810 2 0 0 96 1481
320 9811 - 1 1 72 9862
330 9812 2 0 0 96 1481
340 9813 - 1 2 14 0004
350 2 0004 3 010000000000
360 1 9814 2 1 1 87 9862
370 9815 - 1 1 AD 980F

PROST,= S PRST,
N HIZE1,
MSP= N 0,
N '104',
MC HIZE2+1,
S '0',
PRST= BA DATA,
MC PRST+1,
C '0',
B KOTRL,
C MSP,
VMD 'E' '0',
ZI BASIS,
BH ('1C1/3),
BA 0,
S= A ('21/3),
R '14' '81',
BQ TST=2,
R '14' '81',
MC ('100000000001/3),
CQ TST=2,
SN S,

T23RK440 T23RK440 LADEN

2

380 ---LADEN

390 9816 2 1 1 8E 9816 ANF=
400 9817 - 1 1 80 991C BA ANF,
410 9818 2 0 0 8E 0001 C HIZE2,
420 9819 - 1 1 80 9C90 BA 1,
C PRONU,

430 --ASP LADEN--

440 981A 2 1 1 14 9802 MC MSP,
450 981B - 0 0 70 0000 B ' 0',
460 981C 2 1 2 73 0006 BH (
470 2 0006 3 FFFFFFFFFF 'FFFFFFFFF'/3),
480 1 981D - 1 1 AC 98F2 SI ENDE,
490 981E 2 0 0 90 02A0 ST 2 2A,
500 981F - 1 1 36 98FC S FELAB,
510 9820 2 1 1 80 9934 C ASP,
520 9821 - 1 1 14 9802 MC MSP,
530 9822 2 0 0 70 0002 B ' 2',
540 9823 - 1 1 80 9936 C ASP+2,
550 9824 2 1 1 14 9802 MC MSP,
560 9825 - 0 0 70 0004 B ' 4',
570 9826 2 1 1 80 9938 C ASP+4,
580 9827 - 1 1 14 9802 MC MSP,
590 9828 2 0 0 70 0006 B ' 6',
600 9829 - 1 1 80 993A C ASP+6,
610 982A 2 1 1 14 9802 MC MSP,
620 982B - 0 0 70 0008 B ' 8',
630 982C 2 1 1 80 993C C ASP+8,
640 982D - 1 1 14 9802 MC MSP,
650 982E 2 0 0 70 000A B ' A',
660 982F - 1 1 80 993E C ASP+10,
670 9830 2 1 1 14 9802 MC MSP,
680 9831 - 0 0 70 000C B ' C',
690 9832 2 1 1 80 9940 C ASP+12,
700 9833 - 1 1 14 9802 MC MSP,
710 9834 2 0 0 70 000E B ' E',
720 9835 - 1 1 80 9942 C ASP+14,
730 9836 2 1 1 14 9802 MC MSP,
740 9837 - 0 0 70 0010 B ' 10',
750 9838 2 1 1 80 9944 C ASP+16,
760 9839 - 0 0 1B 0201 SW 2 8,
770 983A 2 1 1 36 983E S 4R,
780 983B - 0 0 1B 0304 SW 3 6,
790 983C 2 1 1 01 9936 XBA ASP+2,

800 --TESTBEF. AUSGEBEN--

810 983D - 0 0 B4 A000 Y 'A000',
820 983E 2 1 1 39 993A TCB ASP+6,
830 983F - 1 1 07 984C TBC X1,
840 9840 2 1 1 39 993C TCB ASP+8,
850 9841 - 1 1 07 984E TBC X2,
860 9842 2 1 1 70 9936 B ASP+2,

870 --TESTBEF. LADEN--

880 9843 - 1 1 80 9864 C TST,
890 9844 2 1 1 39 9935 TCB ASP+1,
900 9845 - 1 1 07 9863 TBC TST-1,
910 9846 2 1 1 39 9942 TCB ASP+14,
920 9847 - 1 1 07 9877 TBC X3,
930 9848 2 1 1 07 994A TBC ASP+22,

T23RK440 T23RK440 TESTBEFEHL, ABFRAGEN 3

```

940 ---TESTBEFEHL, ABFRAGEN
950 --RA LADEN--
960 9849 - 0 0 8E 0000 WH= BA 0,
970 984A 2 1 1 80 9C96 C FELER,
980 984B - 1 1 39 993B TCB ASP+7,
990 --I1 LADEN--
1000 984C 2 0 0 18 0000 X1= XC 0,
1010 984D - 1 1 39 993D TCB ASP+9,
1020 --I2 LADEN--
1030 984E 2 0 0 18 0000 X2= XC 0,
1040 984F - 1 1 14 9939 MC ASP+5,
1050 --BU LADEN--
1060 9850 2 0 0 3E 0000 ZU 0,
1070 9851 - 1 1 14 991A MC BASIS,
1080 9852 2 0 0 80 0002 C ' 2',
1090 9853 - 1 1 14 991A MC BASIS,
1100 9854 2 0 0 80 0004 C ' 4',
1110 --FF BEIA--
1120 9855 - 0 0 01 BE1A XBA 'BE1A',
1130 9856 2 0 0 18 00D2 XC 'D2',
1140 9857 - 0 0 18 00D3 XC 'D3',
1150 9858 2 0 0 18 00D4 XC 'D4',
1160 9859 - 0 0 18 00D5 XC 'D5',
1170* 985A 2 0 0 00 0000 N 0,
1180 985B - 0 0 1B 0301 SW 3 8/U,
1190 985C 2 1 1 14 9801 MC PROST+1,
1200 985D - 0 0 3A 0002 SFB ' 2',
1210 985E 2 1 1 14 9934 MC ASP,
1220 --MODUS EINSTELLEN--
1230 985F - 0 0 BF 0400 VMD ' 4' ' 0',
1240 --BB LADEN--
1250 9860 2 1 1 39 9938 TCB ASP+4,
1260 9861 - 0 0 1B 0240 SW 2 2,
1270 9862 2 0 0 9D 0000 HALT 0,
1280 --EV. BEMN SETZEN--
1290 9863 - 0 0 00 0000 N 0,
1300 --TESTBEFEHL--
1310 9864 2 0 0 00 0000 TST= N 0,
1320 --BEISPIEL NR.--
1330 9865 - 0 0 00 0000 N 0,
1340 --BF ABFRAGEN--
1350 9866 2 0 0 96 728F R '72' 'BF',
1360 9867 - 1 1 36 986A S1= S 3R,
1370 9868 2 1 1 36 986A S 2R,
1380 --BF ABFRAGEN--
1390 9869 - 0 0 96 728F R '72' 'BF',
1400 986A 2 0 0 1B 0201 S2= SW 2 8,
1410 986B - 0 0 BF 0020 VMD ' 0' '20',
1420 986C 2 0 0 BF 0400 VMD ' 4' ' 0',
1430 --BU ABFRAGEN--
1440 986D - 0 0 96 734F R '73' '4F',
1450 986E 2 1 1 87 9946 CQ ASP+18,
1460 986F - 1 1 8F 9948 CH ASP+20,
1470 9870 2 1 1 80 994C C ASP+24,
1480 --BB ABFRAGEN--
1490 9871 - 1 1 07 9948 TBC ASP+20,
1500 9872 2 0 0 18 00D6 XC 'D6',
1510 9873 - 0 0 96 708F R '70' 'BF',

```

T23RK440 T23RK440 TESTBEFEHL, ABFRAGEN 4

1520 --EVENTUELLER RUECKSPRUNG NACH GROSSEITE 0, I1 ABFRAGEN--

1530	9874	2	0	0	88	0010	LA	3,
1540	9875	-	1	1	A4	9877	SIO	X3,
1550	9876	2	1	1	BC	991B	SE	R,
1560	9877	-	0	0	08	4000	XB	'00',
1570	9878	2	1	1	07	994B	TBC	ASP+23,
1580	9879	-	0	0	18	00D7	XC	'D7',
1590	987A	2	0	0	18	00D8	XC	'D8',
1600	987B	-	0	0	18	00D9	XC	'D9',
1610	987C	2	1	2	70	0008	B	(
1620	2	0008	3	00BE1A	00BE1A			' BE1A00BE1A'/3),
1630	1	987D	-	1	14	991A	MC	BASIS,
1640		987E	2	0	0	73	BH	' D2',
1650		987F	-	1	1	AC	SI	9R,

ACHTUNG BEI AENDERUNG

1660 --FEHLER! BEX1-4--

1670	9880	2	0	0	18	0401	SW	4	8,
1680	9881	-	1	1	14	9801	MC	PROST+1,	
1690	9882	2	0	0	3A	0063	SFB	' 63',	
1700	9883	-	1	1	36	9888	S	5R,	
1710	9884	2	0	0	18	0210	SW	2	4,
1720	9885	-	0	0	9D	0000	HALT	0,	
1730	9886	2	1	2	70	000A	B	(
1740	2	000A	3	0000000000001					' 1'/3),
1750	1	9887	-	1	1	80	C	FELER,	
1760		9888	2	1	2	70	B	(
1770	2	000C	3	00BE1A	00BE1A				' BE1A00BE1A'/3),
1780	1	9889	-	1	1	14	MC	BASIS,	
1790		988A	2	0	0	73	BH	' D4',	

1800 --FEHLER! BEX1-4--

1810 988B - 1 1 AC 9894

ACHTUNG BEI AENDERUNG

1820	988C	2	0	0	18	0401	SW	4	8,
1830	988D	-	1	1	14	9801	MC	PROST+1,	
1840	988E	2	0	0	3A	0063	SFB	' 63',	
1850	988F	-	1	1	36	9894	S	5R,	
1860	9890	2	0	0	18	0210	SW	2	4,
1870	9891	-	0	0	9D	0000	HALT	0,	
1880	9892	2	1	2	70	000E	B	(
1890	2	000E	3	0000000000001					' 1'/3),
1900	1	9893	-	1	1	80	C	FELER,	

T23RK440	T23RK440	VERGLEICHE	5
1910	---VERGLEICHE		-
1920	--VERGLEICHE--		
1930	9894 2 1 1 73 9946	VGL= BH ASP+18,	
1940	9895 - 1 1 70 993E	B ASP+10,	
1950	9896 2 1 1 AC 989F	SI 9R,	
ACHTUNG BEI AENDERUNG			
1960	9897 - 0 0 1B 0401	SW 4	8,
1970	9898 2 1 1 14 9801	MC PROST+1,	
1980	9899 - 0 0 3A 0093	SFB ' 93',	
1990	989A 2 1 1 36 989F	S 5R,	
2000	989B - 0 0 1B 0210	SW 2	4,
2010	--FEHLER! BF!--		
2020	989C 2 0 0 9D 0000	HALT 0,	
2030	989D - 0 0 8E 0001	BA 1,	
2040	989E 2 1 1 80 9C96	C FELER,	
2050	989F - 1 1 39 9948	TCB ASP+20,	
2060	98A0 2 0 0 96 732F	R '73'	'2F',
2070	98A1 - 1 1 39 9940	TCB ASP+12,	
2080	98A2 2 0 0 96 702F	R '70'	'2F',
2090	98A3 - 1 1 AC 98AC	SI 9R,	
ACHTUNG BEI AENDERUNG			
2100	98A4 2 0 0 1B 0401	SW 4	8,
2110	98A5 - 1 1 14 9801	MC PROST+1,	
2120	98A6 2 0 0 3A 0015	SFB ' 15',	
2130	98A7 - 1 1 36 98AC	S 5R,	
2140	98A8 2 0 0 1B 0210	SW 2	4,
2150	--FEHLER! BB--		
2160	98A9 - 0 0 9D 0000	HALT 0,	
2170	98AA 2 1 2 70 0010	B (
2180	2 0010 3 0000000000001		' 1' / 3),
2190	1 98AB - 1 1 80 9C96	C FELER,	
2200	98AC 2 1 1 39 9949	TCB ASP+21,	
2210	98AD - 0 0 96 732F	R '73'	'2F',
2220	98AE 2 1 1 39 9941	TCB ASP+13,	
2230	98AF - 0 0 96 702F	R '70'	'2F',
2240	98B0 2 1 1 AC 98B9	SI 9R,	
ACHTUNG BEI AENDERUNG			
2250	98B1 - 0 0 1B 0401	SW 4	8,
2260	98B2 2 1 1 14 9801	MC PROST+1,	
2270	98B3 - 0 0 3A 001C	SFB ' 1C',	
2280	98B4 2 1 1 36 98B9	S 5R,	
2290	98B5 - 0 0 1B 0210	SW 2	4,
2300	--FEHLER! BU--		
2310	98B6 2 0 0 9D 0000	HALT 0,	
2320	98B7 - 1 2 70 0012	B (
2330	2 0012 3 0000000000001		' 1' / 3),
2340	1 98B8 2 1 1 80 9C96	C FELER,	
2350	98B9 - 1 1 73 994A	BH ASP+22,	
2360	98BA 2 1 1 70 9942	B ASP+14,	
2370	98BB - 1 1 AC 98C4	SI 9R,	
ACHTUNG BEI AENDERUNG			
2380	98BC 2 0 0 1B 0401	SW 4	8,
2390	98BD - 1 1 14 9801	MC PROST+1,	
2400	98BE 2 0 0 3A 0016	SFB ' 16',	
2410	98BF - 1 1 36 98C4	S 5R,	
2420	98C0 2 0 0 1B 0210	SW 2	4,
2430	--FEHLER! I1!--		
2440	98C1 - 0 0 9D 0000	HALT 0,	

T23RK440	T23RK440	VERGLEICHE		
2450	98C2 2 0 0 8E 0001		BA	1,
2460	98C3 - 1 1 80 9C96		C	FELER,
2470	98C4 2 1 1 73 994C		BH	ASP+24,
2480	98C5 - 1 1 70 9944		B	ASP+16,
2490	98C6 2 1 1 AC 98CF		SI	9R,
ACHTUNG BEI AENDERUNG				
2500	98C7 - 0 0 1B 0401		SW	4
2510	98C8 2 1 1 14 9801		MC	PROST+1,
2520	98C9 - 0 0 3A 0006		SFB	' 6',
2530	98CA 2 1 1 36 98CF		S	5R,
2540	98CB - 0 0 1B 0210		SW	2
2550	--FEHLER! RA!--			
2560	98CC 2 0 0 9D 0000		HALT	0,
2570	--RA!--			
2580	98CD - 0 0 8E 0001		BA	1,
2590	98CE 2 1 1 80 9C96		C	FELER,

T23RK440 T23RK440 ENDE 7

2600 ---ENDE

2610 98CF - 1 1 73 9C96
 2620 98D0 2 1 2 70 0014
 2630 2 0014 3 000000000000
 2640 1 98D1 - 1 1 AC 98E5
 2650 98D2 2 0 0 18 0401
 2660 98D3 - 1 1 14 9801
 2670 98D4 2 0 0 3A 0003
 2680 98D5 - 1 1 36 98E5
 2690 98D6 2 0 0 18 0020
 2700 98D7 - 1 1 73 9C90
 2710 98D8 2 1 1 AC 98DF
 2720 98D9 - 1 1 80 9C90
 2730 98DA 2 1 1 14 9801
 2740 98DB - 0 0 39 0001
 2750 98DC 2 0 0 84 A000
 2760 98DD - 1 1 01 9936
 2770 98DE 2 0 0 B4 A000
 2780 98DF - 0 0 10 FF00

BH FELER,
 B (
 ' 01/3),
 SI F1,
 SW 4 8,
 MC PROST+1,
 SFB ' 3',
 S F1,
 SW F2 3,
 RH PRONU,
 SI F3,
 C PRONU,
 MC PROST+1,
 TCB ' 1',
 Y 'A000',
 XBA ASP+2,
 Y 'A000',
 LZL 'FF' ' 0',

F3=

2790 --ALLG. FEHLER!--

2800 98E0 2 0 0 9D 0000
 2810 98E1 - 0 0 10 00FF
 2820 98E2 2 1 1 36 98E4
 2830 98E3 - 0 0 12 00FF
 2840 98E4 2 0 0 18 2E08
 2850 98E5 - 0 0 18 0401
 2860 98E6 2 1 1 14 9801
 2870 98E7 - 0 0 3A 0004
 2880 98E8 2 1 1 36 9849
 2890 98E9 - 0 0 18 FE02
 2900 98EA 2 1 1 14 9802
 2910 98EB - 0 0 70 0000
 2920 98EC 2 1 2 73 0016
 2930 2 0016 3 FFFFFFFFFFFFFF
 2940 1 98ED - 1 1 AC 98F2
 2950 98EE 2 1 1 70 9802
 2960 98EF - 1 2 42 0018
 2970 2 0018 3 000012000000
 2980 1 98F0 2 1 1 80 9802
 2990 98F1 - 1 1 36 9816
 3000 98F2 2 0 0 18 0401
 3010 98F3 - 1 1 14 9801
 3020 98F4 2 0 0 3A 0005
 3030 98F5 - 1 1 36 9800
 3040 98F6 2 0 0 18 FE80

F2=

F1=

NBEI=

ENDE=

HALT 0,
 LZL ' 0' 'FF',
 S 2R,
 NL ' FF',
 SW DRUCK 5,
 SW 4 8,
 MC PROST+1,
 SFB ' 4',
 S WH,
 SW -1 7,
 MC MSP,
 B ' 0',
 BH (
 'FFFFFFFFFFFFFF'/3),
 SI ENDE,
 B MSP,
 A (
 ' 12000000'/3),
 C MSP,
 S ANF,
 SW 4 8,
 MC PROST+1,
 SFB ' 5',
 S PROST,
 SW -1 1,

3050 --ENDE-AUSGABE--

3060 98F7 - 1 2 01 001A
 3070 2 001A 3 EEEEEEEEEEEEE
 3080 1 98F8 2 0 0 B4 A000
 3090 98F9 - 0 0 9D 0000
 3100 98FA 2 0 0 9D 0000
 3110 98FB - 1 1 36 9800
 3120 98FC 2 0 0 18 0001
 3130 98FD - 1 1 14 9801
 3140 98FE 2 1 2 14 001C
 3150 2 001C 3 FFFFF1000000
 3160 1 98FF - 0 0 3A 0000
 3170 9900 2 1 1 39 9802

FELAB.=

XBA (
 'EEEEEEEEEEEE'/3),
 Y 'A000',
 HALT 0,
 HALT 0,
 S PROST,
 SW F0001 8,
 MC PROST+1,
 MC (
 'FFFFF1000000'/3),
 SFB ' 0',
 TCB PROST+2,

T23RK440	T23RK440	ENDE		8
3180	9901 - 1	1 07 9C94	TBC	MADR,
3190	9902 2 1	1 07 9C95	TBC	MADR+1,
3200	9903 - 1	1 01 9C94	XBA	MADR,
3210	--MSP--			
3220	9904 2 0	0 B4 8000	Y	'8000',
3230	9905 - 0	0 1B 0201	SW	2 8,
3240	9906 2 0	0 9D 0000	HALT	0,
3250	9907 - 1	1 36 98F2	S	ENDE,
3260	9908 2 1	2 01 001E	XBA	(
3270	2 001E 3	F00000000001		'F00000000001'/3),
3280	1 9909 - 0	0 B4 A000	Y	'A000',
3290	990A 2 1	1 14 9801	MC	PROST+1,
3300	990B - 0	0 39 0001	TCB	' 1',
3310	--TESTPROGRAMM--			
3320	990C 2 0	0 B4 A000	Y	'A000',
3330	990D - 1	1 07 9C92	TBC	DADR,
3340	990E 2 1	1 14 9C92	MC	DADR,
3350	990F - 0	0 39 0002	TCB	' 2',
3360	--TESTBEFEHL--			
3370	9910 2 0	0 B4 A000	Y	'A000',
3380	9911 - 1	1 36 9900	S	FELAB+4,
3390	--ASP-AUSGABE BEI FEHLER--			
3400	9912 2 1	1 01 992E	XBA	AE,
3410	9913 - 0	0 B4 8000	Y	'8000',
3420	9914 2 1	1 01 9930	XBA	AE+2,
3430	9915 - 0	0 B4 8000	Y	'8000',
3440	9916 2 1	1 01 9932	XBA	AE+4,
3450	9917 - 0	0 B4 8000	Y	'8000',
3460	9918 2 1	1 36 98E5	S	F1,

F0001.=

DRUCK.=

T23RK440

T23RK440

SYMBOLISCHE ADRESSEN

9

3470 ---SYMBOLISCHE ADRESSEN

```

3480* 9919 - 0 0 00 0000 N 0,
3490 991A 2 1 1 00 9890 BASIS,= N INDEX/G,
3500 991B - 1 1 00 9877 R= N X3,
3510 991C 2 0 0 00 0000 HIZE2,= N 0,
3520 991D - 1 1 00 9806 N PRST,
3530 991E 2 0 0 00 0000 HIZE1,= N 0,
3540 991F - 0 0 00 0000 N 0,
3550 9920 2 1 2 01 0020 XBA (
3560 2 0020 3 88888888FABED '88888888FABED'/3),
3570 1 9921 - 0 0 B4 A000 Y 'A000',
3580 ---FEHLER! WS 8 = 0!--
3590 9922 2 0 0 90 0000 HALT 0,
3600 9923 - 1 1 36 9800 S PROST,
3610 9924 2 0 0 00 2301 DATA= N '2301',
3620 9925 - 0 0 00 0001 N '1',
3630 9926 2 1 1 00 9864 N TST,
3640 9927 - 0 0 00 0001 N '1',
3650 9928 2 1 1 00 9849 N WH,
3660 9929 - 1 1 00 98E9 N NBEI,
3670 992A 2 1 1 00 9934 N ASP,
3680 992B - 1 1 00 994C N ASP+24,
3690 992C 2 1 1 00 994E KOTRL,= N KOANF,
3700 992D - 0 0 00 0000 N 0,
3710 992E 2 1 1 00 9934 AE= N ASP,
3720 992F - 1 1 00 9936 N ASP+2,
3730 9930 2 1 1 00 9938 N ASP+4,
3740 9931 - 1 1 00 993C N ASP+8,
3750 9932 2 1 1 00 993E N ASP+10,
3760 9933 - 1 1 00 994C N ASP+24,

```

T23RK440	T23RK440	ARBEITSSPEICHER		10
3770	---	ARBEITSSPEICHER		-
3780	---	MODUS--		
3790	9934	2 0 0 00 0000	ASP=	N 0,
3800	---	EV. MODIF.BEFEHL--		
3810	9935	- 0 0 00 0001		N 1,
3820	---	TESTBEFEHL--		
3830	9936	2 0 0 00 0002		N 2,
3840	---	BEISPIEL NUMMER--		
3850	9937	- 0 0 00 0003		N 3,
3860	---	BB VORZUSTAND--		
3870	9938	2 0 0 00 0004		N 4,
3880	---	BU- VORZUSTAND--		
3890	9939	- 0 0 00 0005		N 5,
3900	---	XC, INDEXADR. 1--		
3910	993A	2 0 0 00 0006		N 6,
3920	---	I1- VORZUSTAND--		
3930	993B	- 0 0 00 0007		N 7,
3940	---	XC, INDEXADR. 1--		
3950	993C	2 0 0 00 0008		N 8,
3960	---	I2- VORZUSTAND--		
3970	993D	- 0 0 00 0009		N 9,
3980	993E	2 0 0 00 000A		N 10,
3990	---	BF- SOLLWERT--		
4000	993F	- 0 0 00 000B		N 11,
4010	---	BB- SOLLWERT--		
4020	9940	2 0 0 00 000C		N 12,
4030	---	BU- SOLLWERT--		
4040	9941	- 0 0 00 000D		N 13,
4050	---	XB, INDEXADR. 1--		
4060	9942	2 0 0 00 000E		N 14,
4070	---	I1- SOLLWERT--		
4080	9943	- 0 0 00 000F		N 15,
4090	---	RA--		
4100	9944	2 0 0 00 0010		N 16,
4110	---	SOLLWERT--		
4120	9945	- 0 0 00 0011		N 17,
4130	9946	2 0 0 00 0012		N 18,
4140	---	BF- ISTWERT--		
4150	9947	- 0 0 00 0013		N 19,
4160	---	BB- ISTWERT--		
4170	9948	2 0 0 00 0014		N 20,
4180	---	BU- ISTWERT--		
4190	9949	- 0 0 00 0015		N 21,
4200	---	XB, INDEXADR. 1--		
4210	994A	2 0 0 00 0016		N 22,
4220	---	I1- ISTWERT--		
4230	994B	- 0 0 00 0017		N 23,
4240	---	RA--		
4250	994C	2 0 0 00 0018		N 24,
4260	---	ISTWERT--		
4270	994D	- 0 0 00 0019		N 25,

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE SE

11

```

4280 ---BEISPIELE SE
-
4290 --1. BEISPIEL--
4300      994E 2 0 0 00 0000   KDANF.=   N   ' 000',
4310      994F - 0 0 00 0000   N           0,
4320 --TESTBEFEHL--
4330      9950 2 1 1 BC 9930   SE   ASP+9,
4340 --BEISP. NR--
4350      9951 - 0 0 00 0001   N   ' 1',
4360 --BB-VDR--
4370      9952 2 0 0 F0 F0F0   I'F0'(BA)   'F0F0',
4380 --BU-VDR--
4390      9953 - 0 0 00 0000   N   ' 0',
4400      9954 2 0 0 18 0000   XC   ' 0',
4410 --I1-VDR--
4420      9955 - 0 0 00 0000   I'00'(BA) 0,
4430      9956 2 0 0 18 0001   XC   ' 1',
4440 --I2-VDR--
4450      9957 - 1 1 01 9869   I'01'(BA)   S2-1,
4460      9958 2 0 0 00 0000   N           0,
4470 --BF-SOLL--
4480      9959 - 1 1 01 986A   I'01'(BA)   S2,
4490 --BB-SOLL--
4500      995A 2 0 0 F0 F0F0   I'F0'(BA)   'F0F0',
4510 --BU-SOLL--
4520      995B - 0 0 00 0000   N   ' 0',
4530      995C 2 0 0 08 4000   XB   '00',
4540 --I1-SOLL--
4550      995D - 0 0 00 0000   I'00'(BA) 0,
4560 --RA-SOLL--
4570      995E 2 0 0 00 0000   I'00'(BA) 0,
4580 --RA-SOLL--
4590      995F - 0 0 00 0000   I'00'(BA) 0,
4600 --2. BEISPIEL--
4610      9960 2 0 0 00 0000   N   ' 000',
4620      9961 - 1 1 14 9938   MC   ASP+4,
4630 --TESTBEFEHL--
4640      9962 2 1 1 BC 9930   SE   ASP+9,
4650 --BEISPIEL. NR.--
4660      9963 - 0 0 00 0002   N   ' 2',
4670 --BB-VDR--
4680      9964 2 1 1 01 9866   I'01'(BA)   S1-1,
4690 --BU-VDR--
4700      9965 - 0 0 00 00FF   N   ' FF',
4710      9966 2 0 0 18 0000   XC   ' 0',
4720 --I1-VDR--
4730      9967 - 0 0 00 0000   I'00'(BA) 0,
4740      9968 2 0 0 18 0001   XC   ' 1',
4750 --I2-VDR--
4760      9969 - 0 0 00 0000   I'00'(BA) 0,
4770      996A 2 0 0 00 0000   N           0,
4780 --BF-SOLL--
4790      996B - 1 1 01 9867   I'01'(BA)   S1,
4800 --BB-SOLL--
4810      996C 2 1 1 01 9866   I'01'(BA)   S1-1,
4820 --BU-SOLL--
4830      996D - 0 0 00 00FF   N   ' FF',
4840      996E 2 0 0 08 4000   XB   '00',
4850 --I1-SOLL--

```

T23RK440 T23RK440 BEISPIELE SE 12

4860	996F - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
4870	--RA-SOLL--		
4880	9970 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
4890	--RA-SOLL--		
4900	9971 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
4910	--3, BEISPIEL--		
4920	9972 2 0 0 00 0000	N ' 000',	
4930	9973 - 1 1 14 9938	MC ASP+4,	
4940	--TESTBPFEBL--		
4950	9974 2 1 1 BC 9930	SE ASP+9,	
4960	--BEISP, NR.--		
4970	9975 - 0 0 00 0003	N ' 3',	
4980	--BB-VDR--		
4990	9976 2 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,
5000	--BU-VDR--		
5010	9977 - 0 0 00 0000	N ' 0',	
5020	9978 2 0 0 18 0000	XC ' 0',	
5030	--I1-VDR--		
5040	9979 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
5050	997A 2 0 0 18 0001	XC ' 1',	
5060	--I2-VDR--		
5070	9978 - 0 0 FF FFFE	I'FF'(BA)	'FFFE',
5080	997C 2 0 0 00 0000	N 0,	
5090	--BF-SOLL--		
5100	997D - 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,
5110	--BB-SOLL--		
5120	997E 2 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,
5130	--BU-SOLL--		
5140	997F - 0 0 00 0000	N ' 0',	
5150	9980 2 0 0 08 4000	XB '00',	
5160	--I1-SOLL--		
5170	9981 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
5180	--RA-SOLL--		
5190	9982 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
5200	--RA-SOLL--		
5210	9983 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE SFBE

13

5220	---	BEISPIELE SFBE			
5230	--1.	BEISPIEL--			
5240		9984 2 0 0 00 0000	N	' 01,	
5250		9985 - 0 0 00 0000	N	0,	
5260	--TESTBEFEHL--				
5270		9986 2 1 1 FA 993D	I'FA'(BA)		ASP+9,
5280	--BEISP. NR--				
5290		9987 - 0 0 00 0001	N	' 11,	
5300	--BB-VDR--				
5310		9988 2 0 0 FO F0FO	I'FO'(BA)		'FOFO',
5320	--BU-VDR--				
5330		9989 - 0 0 00 0000	N	' 01,	
5340		998A 2 0 0 18 0000	XC	' 01,	
5350	--I1-VDR--				
5360		998B - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
5370		998C 2 0 0 18 0001	XC	' 11,	
5380	--I2-VDR--				
5390		998D - 1 1 00 9869	I'00'(BA)		S2-1,
5400		998E 2 0 0 00 0000	N	0,	
5410	--BF-SOLL--				
5420		998F - 1 1 00 986A	I'00'(BA)		S2,
5430	--BB-SOLL--				
5440		9990 2 1 1 00 9865	I'00'(BA)		TST+1,
5450	--BU-SOLL--				
5460		9991 - 0 0 00 0000	N	' 01,	
5470		9992 2 0 0 08 4000	XB	'00',	
5480	--I1-SOLL--				
5490		9993 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
5500	--RA-SOLL--				
5510		9994 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
5520	--RA-SOLL--				
5530		9995 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
5540	--2.	BEISPIEL--			
5550		9996 2 0 0 00 0000	N	' 01,	
5560		9997 - 1 1 14 9938	MC	ASP+4,	
5570	--TESTBEFEHL--				
5580		9998 2 1 1 FA 993D	I'FA'(BA)		ASP+9,
5590	--BEISP. NR--				
5600		9999 - 0 0 00 0002	N	' 21,	
5610	--BB-VDR--				
5620		999A 2 1 1 01 9866	I'01'(BA)		S1-1,
5630	--BU-VDR--				
5640		999B - 0 0 00 00FF	N	' FF',	
5650		999C 2 0 0 18 0000	XC	' 01,	
5660	--I1-VDR--				
5670		999D - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
5680		999E 2 0 0 18 0001	XC	' 11,	
5690	--I2-VDR--				
5700		999F - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
5710		99A0 2 0 0 00 0000	N	0,	
5720	--BF-SOLL--				
5730		99A1 - 1 1 01 9867	I'01'(BA)		S1,
5740	--BB-SOLL--				
5750		99A2 2 1 1 00 9865	I'00'(BA)		TST+1,
5760	--BU-SOLL--				
5770		99A3 - 0 0 00 00FF	N	' FF',	
5780		99A4 2 0 0 08 4000	XB	'00',	
5790	--I1-SOLL--				

T23RK440	T23RK440	BEISPIELE SFBE	14
5800	99A5 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
5810	--RA-SOLL--		
5820	99A6 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
5830	--RA-SOLL--		
5840	99A7 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
5850	--3. BEISPIEL--		
5860	99A8 2 0 0 00 0000	N ' 0',	
5870	99A9 - 1 1 14 9938	MC ASP+4,	
5880	--TESTBEFEHL--		
5890	99AA 2 1 1 FA 993D	I'FA'(BA) ASP+9,	
5900	--BEISP. NR--		
5910	99AB - 0 0 00 0003	N ' 3',	
5920	--BB-VDR--		
5930	99AC 2 1 1 01 986A	I'01'(BA) S2,	
5940	--BU-VDR--		
5950	99AD - 0 0 00 0000	N ' 0',	
5960	99AE 2 0 0 18 0000	XC ' 0',	
5970	--I1-VDR--		
5980	99AF - 0 0 00 0000	I'00'(BA) ' 0',	
5990	99B0 2 0 0 18 0001	XC ' 1',	
6000	--I2-VDR--		
6010	99B1 - 0 0 FF FFFE	I'FF'(BA) 'FFFE',	
6020	99B2 2 0 0 00 0000	N 0,	
6030	--BF-SOLL--		
6040	99B3 - 1 1 01 986A	I'01'(BA) S2,	
6050	--BB-SOLL--		
6060	99B4 2 1 1 00 9865	I'00'(BA) TST+1,	
6070	--BU-SOLL--		
6080	99B5 - 0 0 00 0000	N ' 0',	
6090	99B6 2 0 0 08 4000	XB '00',	
6100	--I1-SOLL--		
6110	99B7 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
6120	--RA-SOLL--		
6130	99B8 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
6140	--RA-SOLL--		
6150	99B9 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE SUE

15

6160	---BEISPIELE SUE			
6170	--1. BEISPIEL--			
6180	99BA 2 0 0 00 0000	N	' 000',	
6190	99BB - 0 0 00 0000	N	0,	
6200	--TESTBEFEHL--			
6210	99BC 2 1 1 BD 993D	SUE	ASP+9,	
6220	--BEISP. NR.--			
6230	99BD - 0 0 00 0001	N	' 1',	
6240	--BB-VDR--			
6250	99BE 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	' 0',	
6260	--BU-VDR--			
6270	99BF - 0 0 00 00F0	N	' F0',	
6280	99C0 2 0 0 18 00F1	XC	'F1',	
6290	--I1-VDR--			
6300	99C1 - 0 0 00 FF00	I'00'(BA)	'FF00',	
6310	99C2 2 0 0 18 0001	XC	' 1',	
6320	--I2-VDR--			
6330	99C3 - 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,	
6340	99C4 2 0 0 00 0000	N	0,	
6350	--BF-SOLL--			
6360	99C5 - 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,	
6370	--BB-SOLL--			
6380	99C6 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	' 0',	
6390	--BU-SOLL--			
6400	99C7 - 0 0 00 00F1	N	' F1',	
6410	99C8 2 0 0 08 40F1	XB	'F1',	
6420	--I1-SOLL--			
6430	99C9 - 1 1 00 9865	I'00'(BA)	TST+1,	
6440	--RA-SOLL--			
6450	99CA 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
6460	--RA-SOLL--			
6470	99CB - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
6480	--2. BEISPIEL--			
6490	99CC 2 0 0 00 0000	N	' 000',	
6500	99CD - 1 1 14 9938	MC	ASP+4,	
6510	--TESTBEFEHL--			
6520	99CE 2 1 1 BD 993D	SUE	ASP+9,	
6530	--BEISP. NR.--			
6540	99CF - 0 0 00 0002	N	' 2',	
6550	--BB-VDR--			
6560	99DC 2 1 1 01 9867	I'01'(BA)	S2-3,	
6570	--BU-VDR--			
6580	99D1 - 0 0 00 007F	N	' 7F',	
6590	99D2 2 0 0 18 0080	XC	'80',	
6600	--I1-VDR--			
6610	99D3 - 0 0 FF 00FF	I'FF'(BA)	' FF',	
6620	99D4 2 0 0 18 0001	XC	' 1',	
6630	--I2-VDR--			
6640	99D5 - 0 0 00 0002	I'00'(BA)	' 2',	
6650	99D6 2 0 0 00 0000	N	0,	
6660	--BF-SOLL--			
6670	99D7 - 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,	
6680	--BB-SOLL--			
6690	99D8 2 1 1 01 9867	I'01'(BA)	S2-3,	
6700	--BU-SOLL--			
6710	99D9 - 0 0 00 0080	N	' 80',	
6720	99DA 2 0 0 08 4080	XB	'80',	
6730	--I1-SOLL--			

T23RK440 T23RK440 BEISPIELE SUE 16

6740	99DB - 1	1 00 9865	I'00'(BA)	TST+1,
6750	--RA-SOLL--			
6760	99DC 2 0	0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
6770	--RA-SOLL--			
6780	99DD - 0	0 00 0000	I'00'(BA) 0,	

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

17

6790	---BEISPIELE MU			
6800	--1. BEISPIEL--			
6810	99DE 2 0 0 00 0000	N	' 000',	
6820	99DF - 0 0 00 0000	N	0,	
6830	--TESTBEFEHL--			
6840	99E0 2 0 0 05 8EFF	I'05'(BA)	'8EFF',	
6850	--BEISP. NR.--			
6860	99E1 - 0 0 00 0001	N	' 1',	
6870	--BB-VDR--			
6880	99E2 2 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0',	
6890	--BU-VDR--			
6900	99E3 - 0 0 00 0000	N	' 0',	
6910	99E4 2 0 0 18 0000	XC	' 0',	
6920	--I1-VDR--			
6930	99E5 - 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',	
6940	99E6 2 0 0 18 0001	XC	' 1',	
6950	--I2-VDR--			
6960	99E7 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
6970	99E8 2 0 0 00 0000	N	0,	
6980	--BF-SOLL--			
6990	99E9 - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,	
7000	--BB-SOLL--			
7010	99EA 2 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0',	
7020	--BU-SOLL--			
7030	99EB - 0 0 00 0000	N	' 0',	
7040	99EC 2 0 0 08 4000	XB	'00',	
7050	--I1-SOLL--			
7060	99ED - 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',	
7070	--RA-SOLL--			
7080	99EE 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
7090	--RA-SOLL--			
7100	99EF - 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',	
7110	--2. BEISPIEL--			
7120	99F0 2 0 0 00 0000	N	' 000',	
7130	99F1 - 0 0 00 0000	N	0,	
7140	--TESTBEFEHL--			
7150	99F2 2 0 0 05 8E00	I'05'(BA)	'8E00',	
7160	--BEISP. NR.--			
7170	99F3 - 0 0 00 0002	N	' 2',	
7180	--BB-VDR--			
7190	99F4 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',	
7200	--BU-VDR--			
7210	99F5 - 0 0 00 00FF	N	' FF',	
7220	99F6 2 0 0 18 00FF	XC	'FF',	
7230	--I1-VDR--			
7240	99F7 - 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0',	
7250	99F8 2 0 0 18 0001	XC	' 1',	
7260	--I2-VDR--			
7270	99F9 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,	
7280	99FA 2 0 0 00 0000	N	0,	
7290	--BF-SOLL--			
7300	99FB - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,	
7310	--BB-SOLL--			
7320	99FC 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',	
7330	--BU-SOLL--			
7340	99FD - 0 0 00 00FF	N	' FF',	
7350	99FE 2 0 0 08 40FF	XB	'FF',	
7360	--I1-SOLL--			

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

18

7370	99FF - 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0'
7380	--RA-SOLL--		
7390	9A00 2 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF'
7400	--RA-SOLL--		
7410	9A01 - 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0'
7420	--3. BEISPIEL--		
7430	9A02 2 0 0 00 0000	N '000'	
7440	9A03 - 0 0 00 0000	N 0'	
7450	--TESTBEFEHL--		
7460	9A04 2 0 0 05 8E7F	I'05'(BA)	'8E7F'
7470	--BEISP. NR.--		
7480	9A05 - 0 0 00 0003	N '3'	
7490	--BB-VDR--		
7500	9A06 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	'F0F'
7510	--BU-VDR--		
7520	9A07 - 0 0 00 0000	N '0'	
7530	9A08 2 0 0 18 0000	XC '0'	
7540	--I1-VDR--		
7550	9A09 - 0 0 FF FF00	I'FF'(BA)	'FF00'
7560	9A0A 2 0 0 18 0001	XC '1'	
7570	--I2-VDR--		
7580	9A0B - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0'	
7590	9A0C 2 0 0 00 0000	N 0'	
7600	--BF-SOLL--		
7610	9A0D - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	'S1'
7620	--BB-SOLL--		
7630	9A0E 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	'F0F'
7640	--BU-SOLL--		
7650	9A0F - 0 0 00 0000	N '0'	
7660	9A10 2 0 0 08 4000	XB '00'	
7670	--I1-SOLL--		
7680	9A11 - 0 0 FF FF00	I'FF'(BA)	'FF00'
7690	--RA-SOLL--		
7700	9A12 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0'	
7710	--RA-SOLL--		
7720	9A13 - 0 0 00 0040	I'00'(BA)	'40'

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

19

```

7730 ---BEISPIELE MU
7740 ---4. BEISPIEL--
7750 9A14 2 0 0 00 0000 N ' 000',
7760 9A15 - 0 0 00 0000 N 0,
7770 --TESTBEFEHL--
7780 9A16 2 0 0 05 8E10 I'05'(BA) '8E10',
7790 --BEUSP. NR.--
7800 9A17 - 0 0 00 0004 N ' 4',
7810 --BB-VDR--
7820 9A18 2 0 0 0F 0F0F I'0F'(BA) ' F0F',
7830 --BU-VDR--
7840 9A19 - 0 0 00 0000 N ' 0',
7850 9A1A 2 0 0 18 0000 XC ' 0',
7860 --I1-VDR--
7870 9A1B - 0 0 7F FFFF I'7F'(BA) 'FFFF',
7880 9A1C 2 0 0 18 0001 XC ' 1',
7890 --I2-VDR--
7900 9A1D - 0 0 00 0000 I'00'(BA) 0,
7910 9A1E 2 0 0 00 0000 N 0,
7920 --BF-SOLL--
7930 9A1F - 1 1 00 9867 I'00'(BA) S1,
7940 --BB-SOLL--
7950 9A20 2 0 0 0F 0F0F I'0F'(BA) ' F0F',
7960 --BU-SOLL--
7970 9A21 - 0 0 00 0000 N ' 0',
7980 9A22 2 0 0 08 4000 XB '00',
7990 --I1-SOLL--
8000 9A23 - 0 0 7F FFFF I'7F'(BA) 'FFFF',
8010 --RA-SOLL--
8020 9A24 2 0 0 FF FFFF I'FF'(BA) 'FFFF',
8030 --RA-SOLL--
8040 9A25 - 0 0 80 000F I'80'(BA) ' F',
8050 --5. BEISPIEL--
8060 9A26 2 0 0 00 0000 N ' 000',
8070 9A27 - 0 0 00 0000 N 0,
8080 --TESTBEFEHL--
8090 9A28 2 0 0 05 3600 I'05'(BA) '3600',
8100 --BEISP. NR.--
8110 9A29 - 0 0 00 0005 N ' 5',
8120 --BB-VDR--
8130 9A2A 2 0 0 0F 0F0F I'0F'(BA) ' F0F',
8140 --BU-VDR--
8150 9A2B - 0 0 00 0000 N ' 0',
8160 9A2C 2 0 0 18 0000 XC ' 0',
8170 --I1-VDR--
8180 9A2D - 1 1 00 9869 I'00'(BA) S2-1,
8190 9A2E 2 0 0 18 0001 XC ' 1',
8200 --I2-VDR--
8210 9A2F - 0 0 00 0000 I'00'(BA) 0,
8220 9A30 2 0 0 00 0000 N 0,
8230 --BF-SOLL--
8240 9A31 - 1 1 00 986A I'00'(BA) S2,
8250 --BB-SOLL--
8260 9A32 2 0 0 0F 0F0F I'0F'(BA) ' F0F',
8270 --BU-SOLL--
8280 9A33 - 0 0 00 00FF N ' FF',
8290 9A34 2 0 0 08 4000 XB '00',
8300 --I1-SOLL--

```

T23RK440 T23RK440 BEISPIELE MU 20

8310	9A35 - 1 1 00 9869	I'00'(BA)	S2-1,
8320	--RA-SOLL--		
8330	9A36 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
8340	--RA-SOLL--		
8350	9A37 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
8360	--6. BEISPIEL--		
8370	9A38 2 0 0 00 0000	N ' 000',	
8380	9A39 - 0 0 00 0000	N 0,	
8390	--TESTBEFEHL--		
8400	9A3A 2 0 0 05 3600	I'05'(BA)	'3600',
8410	--BEISP. NR.--		
8420	9A3B - 0 0 00 0006	N ' 6',	
8430	--BB-VDR--		
8440	9A3C 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',
8450	--BU-VDR--		
8460	9A3D - 0 0 00 0080	N ' 80',	
8470	9A3E 2 0 0 18 0080	XC '80',	
8480	--I1-VDR--		
8490	9A3F - 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,
8500	9A40 2 0 0 18 0001	XC ' 1',	
8510	--I2-VDR--		
8520	9A41 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
8530	9A42 2 0 0 00 0000	N 0,	
8540	--BF-SOLL--		
8550	9A43 - 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,
8560	--BB-SOLL--		
8570	9A44 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',
8580	--BU-SOLL--		
8590	9A45 - 0 0 00 007F	N ' 7F',	
8600	9A46 2 0 0 08 4080	XB '80',	
8610	--I1-SOLL--		
8620	9A47 - 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,
8630	--RA-SOLL--		
8640	9A48 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
8650	--RA-SOLL--		
8660	9A49 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

21

8670	---BEISPIELE MU		
8680	--7. BEISPIEL--		
8690	9A4A 2 0 0 00 0000	N	' 000',
8700	9A4B - 1 1 14 993B	MC	ASP+4,
8710	--TESTBEFEHL--		
8720	9A4C 2 0 0 05 8E00	I'05'(BA)	'8E00',
8730	--BEISP. NR.--		
8740	9A4D - 0 0 00 0007	N	' 7',
8750	--BB-VDR--		
8760	9A4E 2 0 0 00 0001	I'00'(BA)	' 1',
8770	--BU-VDR--		
8780	9A4F - 0 0 00 0000	N	' 0',
8790	9A50 2 0 0 18 0000	XC	' 0',
8800	--I1-VDR--		
8810	9A51 - 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF',
8820	9A52 2 0 0 18 0001	XC	' 1',
8830	--I2-VDR--		
8840	9A53 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
8850	9A54 2 0 0 00 0000	N	0,
8860	--BF-SOLL--		
8870	9A55 - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,
8880	--BB-SOLL--		
8890	9A56 2 0 0 00 0001	I'00'(BA)	' 1',
8900	--BU-SOLL--		
8910	9A57 - 0 0 00 0000	N	' 0',
8920	9A58 2 0 0 08 4000	XB	'00',
8930	--I1-SOLL--		
8940	9A59 - 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF',
8950	--RA-SOLL--		
8960	9A5A 2 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF',
8970	--RA-SOLL--		
8980	9A5B - 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF',
8990	--8. BEISPIEL--		
9000	9A5C 2 0 0 00 0000	N	' 000',
9010	9A5D - 0 0 00 0000	N	0,
9020	--TESTBEFEHL--		
9030	9A5E 2 0 0 05 2A00	I'05'(BA)	'2A00',
9040	--BEISP. NR.--		
9050	9A5F - 0 0 00 0008	N	' 8',
9060	--BB-VDR--		
9070	9A60 2 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0',
9080	--BU-VDR--		
9090	9A61 - 0 0 00 0000	N	' 0',
9100	9A62 2 0 0 18 0000	XC	' 0',
9110	--I1-VDR--		
9120	9A63 - 0 0 00 3602	I'00'(BA)	'3602',
9130	9A64 2 0 0 18 0002	XC	' 2',
9140	--I2-VDR--		
9150	9A65 - 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,
9160	9A66 2 0 0 00 0000	N	0,
9170	--BF-SOLL--		
9180	9A67 - 1 1 00 986A	I'00'(BA)	S2,
9190	9A68 2 1 1 01 9867	I'01'(BA)	S2-3,
9200	--BU-SOLL--		
9210	9A69 - 0 0 00 0000	N	' 0',
9220	9A6A 2 0 0 08 4000	XB	'00',
9230	--I1-SOLL--		
9240	9A6B - 0 0 00 3602	I'00'(BA)	'3602',

T23RK440 T23RK440 BEISPIELE MU 22

9250	--RA-SOLL--								
9260	9A6C 2 0	0 00	0000					I'00'(BA) 0,	
9270	--RA-SOLL--								
9280	9A6D - 0	0 00	0000					I'00'(BA) 0,	
9290	--9, BEISPIEL--								
9300	9A6E 2 0	0 00	0000					N ' 000',	
9310	9A6F - 0	0 00	0000					N 0,	
9320	--TESTBEFEHL--								
9330	9A70 2 0	0 05	2000					I'05'(BA) '2000',	
9340	--BEISP. NR.--								
9350	9A71 - 0	0 00	0009					N ' 9',	
9360	--BB-VDR--								
9370	9A72 2 1	1 01	9869					I'01'(BA) 52-1,	
9380	--BU-VDR--								
9390	9A73 - 0	0 00	00FF					N ' FF',	
9400	9A74 2 0	0 18	00FF					XC 'FF',	
9410	--I1-VDR--								
9420	9A75 - 0	0 00	3600					I'00'(BA) '3600',	
9430	9A76 2 0	0 18	0001					XC ' 1',	
9440	--I2-VDR--								
9450	9A77 - 0	0 00	0000					I'00'(BA) 0,	
9460	9A78 2 0	0 00	0000					N 0,	
9470	--BF-SOLL--								
9480	9A79 - 1	1 00	986A					I'00'(BA) 52,	
9490	--BB-SOLL--								
9500	9A7A 2 1	1 01	9869					I'01'(BA) 52-1,	
9510	--BU-SOLL--								
9520	9A7B - 0	0 00	00FF					N ' FF',	
9530	9A7C 2 0	0 08	40FF					XB 'FF',	
9540	--I1-SOLL--								
9550	9A7D - 0	0 00	3600					I'00'(BA) '3600',	
9560	--RA-SOLL--								
9570	9A7E 2 0	0 00	0000					I'00'(BA) 0,	
9580	--RA-SOLL--								
9590	9A7F - 0	0 00	0000					I'00'(BA) 0,	

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

23

9600	---BEISPIELE MU		
9610	--A, BEISPIEL--		
9620	9A80 2 0 0 00 0000	N	' 000',
9630	9A81 - 0 0 00 0000	N	0,
9640	--TESTBEFEHL--		
9650	9A82 2 0 0 05 3F00	I'05'(BA)	'3F00',
9660	--BEISP. NR.--		
9670	9A83 - 0 0 00 000A	N	' A',
9680	--BB-VDR--		
9690	9A84 2 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,
9700	--BU-VDR--		
9710	9A85 - 0 0 00 0000	N	' 0',
9720	9A86 2 0 0 18 0000	XC	' 0',
9730	--I1-VDR--		
9740	9A87 - 0 0 00 3600	I'00'(BA)	'3600',
9750	9A88 2 0 0 18 0001	XC	' 1',
9760	--I2-VDR--		
9770	9A89 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,
9780	9A8A 2 0 0 00 0000	N	0,
9790	--BF-SOLL--		
9800	9A8B - 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,
9810	--BB-SOLL--		
9820	9A8C 2 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,
9830	--BU-SOLL--		
9840	9A8D - 0 0 00 0000	N	' 0',
9850	9A8E 2 0 0 08 4000	XB	'00',
9860	--I1-SOLL--		
9870	9A8F - 0 0 00 3600	I'00'(BA)	'3600',
9880	--RA-SOLL--		
9890	9A90 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,
9900	--RA-SOLL--		
9910	9A91 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,
9920	--B, BEISPIEL--		
9930	9A92 2 0 0 00 0000	N	' 000',
9940	9A93 - 0 0 07 9000	TBC	'9000',
9950	--TESTBEFEHL--		
9960	9A94 2 0 0 05 0400	I'05'(BA)	' 400',
9970	--BEISP. NR.--		
9980	9A95 - 0 0 00 000B	N	' B',
9990	--BB-VDR--		
10000	9A96 2 0 0 00 0522	I'00'(BA)	' 522',
10010	--BU-VDR--		
10020	9A97 - 0 0 00 0000	N	' 0',
10030	9A98 2 0 0 18 0000	XC	' 0',
10040	--I1-VDR--		
10050	9A99 - 0 0 00 9000	I'00'(BA)	'9000',
10060	9A9A 2 0 0 18 0001	XC	' 1',
10070	--I2-VDR--		
10080	9A9B - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,
10090	9A9C 2 0 0 00 0000	N	0,
10100	--BF-SOLL--		
10110	9A9D - 1 1 00 986A	I'00'(BA)	S2,
10120	--BB-SOLL--		
10130	9A9E 2 0 0 00 0522	I'00'(BA)	' 522',
10140	--BU-SOLL--		
10150	9A9F - 0 0 00 0000	N	' 0',
10160	9AA0 2 0 0 08 4000	XB	'00',
10170	--I1-SOLL--		

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

24

10180	9AA1 - 0 0 00 9000	I'00'(BA)	'9000',
10190	--RA-SOLL--		
10200	9AA2 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
10210	--RA-SOLL--		
10220	9AA3 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
10230	--C, BEISPIEL--		
10240	9AA4 2 0 0 00 0000	N ' 000',	
10250	9AA5 - 0 0 00 0000	N 0,	
10260	--TESTBEFEHL--		
10270	9AA6 2 0 0 05 9600	I'05'(BA)	'9600',
10280	--BEISPIEL, NR--		
10290	9AA7 - 0 0 00 0000	N ' C',	
10300	--BB-VDR--		
10310	9AA8 2 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,
10320	--BU-VDR--		
10330	9AA9 - 0 0 00 0080	N ' 80',	
10340	9AAA 2 0 0 18 0080	XC '80',	
10350	--I1-VDR--		
10360	9AAB - 0 0 00 BC29	I'00'(BA)	'BC29',
10370	9AAC 2 0 0 18 0001	XC ' 1',	
10380	--I2-VDR--		
10390	9AAD - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
10400	9AAE 2 0 0 00 0000	N 0,	
10410	--BF-SOLL--		
10420	9AAF - 1 1 01 986A	I'01'(BA)	S2,
10430	--BB-SOLL--		
10440	9AB0 2 1 1 01 9869	I'01'(BA)	S2-1,
10450	--BU-SOLL--		
10460	9AB1 - 0 0 00 007F	N ' 7F',	
10470	9AB2 2 0 0 08 4080	XB '80',	
10480	--I1-SOLL--		
10490	9AB3 - 0 0 00 BC29	I'00'(BA)	'BC29',
10500	--RA-SOLL--		
10510	9AB4 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
10520	--RA-SOLL--		
10530	9AB5 - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

25

10540	---BEISPIELE MU				
10550	---D. BEISPIEL---				
10560	9AB6 2 0 0 00 0000	N	' 000',		
10570	9AB7 - 0 0 00 0000	N	0,		
10580	--TESTBEFEHL--				
10590	9AB8 2 0 0 05 CC00	I'05'(BA)	'CC00',		
10600	--BEISP. NR.--				
10610	9AB9 - 0 0 00 0000	N	' D',		
10620	--BB-VDR--				
10630	9ABA 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',		
10640	--BU-VDR--				
10650	9ABB - 0 0 00 0000	N	' 0',		
10660	9ABC 2 0 0 18 0000	XC	' 0',		
10670	--I1-VDR--				
10680	9ABD - 1 1 00 993D	I'00'(BA)	ASP+9,		
10690	9ABE 2 0 0 18 0001	XC	' 1',		
10700	--I2-VDR--				
10710	9ABF - 1 1 36 9869	I'36'(BA)	S2-1,		
10720	9AC0 2 0 0 00 0000	N	0,		
10730	--BF-SOLL--				
10740	9AC1 - 1 1 00 986A	I'00'(BA)	S2,		
10750	--BB-SOLL--				
10760	9AC2 2 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',		
10770	--BU-SOLL--				
10780	9AC3 - 0 0 00 0000	N	' 0',		
10790	9AC4 2 0 0 08 4000	XB	'00',		
10800	--I1-SOLL--				
10810	9AC5 - 1 1 00 993D	I'00'(BA)	ASP+9,		
10820	--RA-SOLL--				
10830	9AC6 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,		
10840	--RA-SOLL--				
10850	9AC7 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,		
10860	--E. BEISPIEL---				
10870	9AC8 2 0 0 00 0000	N	' 000',		
10880	9AC9 - 0 0 00 0000	N	0,		
10890	--TESTBEFEHL--				
10900	9ACA 2 0 0 05 E000	I'05'(BA)	'E000',		
10910	9ACB - 0 0 00 000E	N	' E',		
10920	--BB-VDR--				
10930	9ACC 2 0 0 00 0005	I'00'(BA)	' 5',		
10940	--BU-VDR--				
10950	9ACD - 0 0 00 0000	N	' 0',		
10960	9ACE 2 0 0 18 0000	XC	' 0',		
10970	--I1-VDR--				
10980	9ACF - 0 0 00 3629	I'00'(BA)	'3629',		
10990	9AD0 2 0 0 18 0001	XC	' 1',		
11000	--I2-VDR--				
11010	9AD1 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,		
11020	9AD2 2 0 0 00 0000	N	0,		
11030	--BF-SOLL--				
11040	9AD3 - 1 1 00 986A	I'00'(BA)	S2,		
11050	--BB-SOLL--				
11060	9AD4 2 0 0 00 0005	I'00'(BA)	' 5',		
11070	--BU-SOLL--				
11080	9AD5 - 0 0 00 0000	N	' 0',		
11090	9AD6 2 0 0 08 4000	XB	'00',		
11100	--I1-SOLL--				
11110	9AD7 - 0 0 00 3629	I'00'(BA)	'3629',		

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

26

11120	--RA-SOLL--						
11130	9AD8 2 0	0 00	0000	I'00'(BA)	0,		
11140	--RA-SOLL--						
11150	9AD9 - 0	0 00	0000	I'00'(BA)	0,		
11160	--F. BEISPIEL--						
11170	9ADA 2 0	0 00	8000	N	'8000',		
11180	9ADB - 0	0 00	0000	N	0,		
11190	--TESTBEFEHL--						
11200	9ADC 2 0	0 05	8E0F	I'05'(BA)	'8E0F',		
11210	--BEISP. NR.--						
11220	9ADD - 0	0 00	000F	N	'F',		
11230	--BB-VDR--						
11240	9ADE 2 0	0 00	F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',		
11250	--BU-VDR--						
11260	9ADF - 0	0 00	0000	N	'0',		
11270	9AE0 2 0	0 18	0000	XC	'0',		
11280	--I1-VDR--						
11290	9AE1 - 0	0 00	FFFF	I'00'(BA)	'FFFF',		
11300	9AE2 2 0	0 18	0001	XC	'1',		
11310	--I2-VDR--						
11320	9AE3 - 0	0 00	0000	I'00'(BA)	0,		
11330	9AE4 2 0	0 00	0000	N	0,		
11340	--BF-SOLL--						
11350	9AE5 - 1	1 00	9867	I'00'(BA)	S1,		
11360	--BB-SOLL--						
11370	9AE6 2 0	0 00	F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',		
11380	--BU-SOLL--						
11390	9AE7 - 0	0 00	0000	N	'0',		
11400	9AE8 2 0	0 08	4000	XB	'00',		
11410	--I1-SOLL--						
11420	9AE9 - 0	0 00	FFFF	I'00'(BA)	'FFFF',		
11430	--RA-SOLL--						
11440	9AEA 2 0	0 00	0000	I'00'(BA)	0,		
11450	--RA-SOLL--						
11460	9AEB - 0	0 00	000F	I'00'(BA)	'F',		

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

27

11470	---BEISPIELE MU		
11480	--10. BEISPIEL--		
11490	9AEC 2 0 0 00 8000	N	'8000',
11500	9AED - 0 0 00 0000	N	0,
11510	--TESTBEFEHL--		
11520	9AEE 2 0 0 05 8EFE	I'05'(BA)	'8EFE',
11530	--BEISP. NR.--		
11540	9AEF - 0 0 00 0010	N	'10',
11550	--BB-VDR--		
11560	9AF0 2 0 0 00 F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',
11570	--BU-VDR--		
11580	9AF1 - 0 0 00 00FF	N	'FF',
11590	9AF2 2 0 0 18 00FF	XC	'FF',
11600	--I1-VDR--		
11610	9AF3 - 0 0 00 0F0F	I'00'(BA)	'F0F',
11620	9AF4 2 0 0 18 0001	XC	'1',
11630	--I2-VDR--		
11640	9AF5 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,
11650	9AF6 2 0 0 00 0000	N	0,
11660	--BF-SOLL--		
11670	9AF7 - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,
11680	--BB-SOLL--		
11690	9AF8 2 0 0 00 F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',
11700	--BU-SOLL--		
11710	9AF9 - 0 0 00 00FF	N	'FF',
11720	9AFA 2 0 0 08 40FF	XB	'FF',
11730	--I1-SOLL--		
11740	9AFB - 0 0 00 0F0F	I'00'(BA)	'F0F',
11750	--RA-SOLL--		
11760	9AFC 2 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,
11770	--RA-SOLL--		
11780	9AFD - 0 0 00 0F0E	I'00'(BA)	'F0E',
11790	--11. BEISPIEL--		
11800	9AFE 2 0 0 00 8000	N	'8000',
11810	9AFF - 0 0 00 0000	N	0,
11820	--TESTBEFEHL--		
11830	9B00 2 0 0 05 3F00	I'05'(BA)	'3F00',
11840	--BEISP. NR.--		
11850	9B01 - 0 0 00 0011	N	'11',
11860	--BB-VDR--		
11870	9B02 2 0 0 00 F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',
11880	--BU-VDR--		
11890	9B03 - 0 0 00 0000	N	'0',
11900	9B04 2 0 0 18 0000	XC	'0',
11910	--I1-VDR--		
11920	9B05 - 0 0 00 3605	I'00'(BA)	'3605',
11930	9B06 2 0 0 18 0001	XC	'1',
11940	--I2-VDR--		
11950	9B07 - 0 0 00 0000	I'00'(BA)	0,
11960	9B08 2 0 0 00 0000	N	0,
11970	--BF-SOLL--		
11980	9B09 - 1 1 00 986A	I'00'(BA)	S2,
11990	--BB-SOLL--		
12000	9B0A 2 0 0 00 F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',
12010	--BU-SOLL--		
12020	9B0B - 0 0 00 0000	N	'0',
12030	9B0C 2 0 0 08 4000	XB	'00',
12040	--I1-SOLL--		

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE MU

28

12050	9B00 - 0 0 00 3605	I'00'(BA)	'3605',
12060	--RA-SOLL--		
12070	9B0E 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
12080	--RA-SOLL--		
12090	9B0F - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE EMU

29

12100	---BEISPIELE EMU		
12110	--1. BEISPIEL--		
12120	9B10 2 0 0 00 0000	N	' 000',
12130	9B11 - 0 0 00 0000	N	0,
12140	--TESTBEFEHL--		
12150	9B12 2 0 0 04 8E00	I'04'(BA)	'8E00',
12160	--BEISP. NR.--		
12170	9B13 - 0 0 00 0001	N	' 1',
12180	--BB-VDR--		
12190	9B14 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	' 101',
12200	--BU-VDR--		
12210	9B15 - 0 0 00 0000	N	' 0',
12220	9B16 2 0 0 18 0000	XC	' 0',
12230	--I1-VDR--		
12240	9B17 - 1 1 00 9930	I'00'(BA)	ASP+9,
12250	9B18 2 0 0 18 0001	XC	' 1',
12260	--I2-VDR--		
12270	9B19 - 0 0 FF 00FF	I'FF'(BA)	' FF',
12280	9B1A 2 0 0 00 0000	N	0,
12290	--BF-SOLL--		
12300	9B1B - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,
12310	--BB-SOLL--		
12320	9B1C 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	' 101',
12330	--BU-SOLL--		
12340	9B1D - 0 0 00 0000	N	' 0',
12350	9B1E 2 0 0 08 4000	XB	0,
12360	--I1-SOLL--		
12370	9B1F - 1 1 00 9930	I'00'(BA)	ASP+9,
12380	--RA-SOLL--		
12390	9B20 2 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF',
12400	--RA-SOLL--		
12410	9B21 - 0 0 FF 00FF	I'FF'(BA)	' FF',
12420	--2. BEISPIEL--		
12430	9B22 2 0 0 00 0000	N	' 000',
12440	9B23 - 0 0 00 0000	N	0,
12450	--TESTBEFEHL--		
12460	9B24 2 0 0 04 8E00	I'04'(BA)	'8E00',
12470	--BEISP. NR.--		
12480	9B25 - 0 0 00 0002	N	' 2',
12490	--BB-VDR--		
12500	9B26 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	' 101',
12510	--BU-VDR--		
12520	9B27 - 0 0 00 00FF	N	' FF',
12530	9B28 2 0 0 18 00FF	XC	' FF',
12540	--I1-VDR--		
12550	9B29 - 1 1 00 9930	I'00'(BA)	ASP+9,
12560	9B2A 2 0 0 18 0001	XC	' 1',
12570	--I2-VDR--		
12580	9B2B - 0 0 00 FF00	I'00'(BA)	'FF00',
12590	9B2C 2 0 0 00 0000	N	0,
12600	--BF-SOLL--		
12610	9B2D - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,
12620	--BB-SOLL--		
12630	9B2E 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	' 101',
12640	--BU-SOLL--		
12650	9B2F - 0 0 00 00FF	N	' FF',
12660	9B30 2 0 0 08 40FF	XB	' FF',
12670	--I1-SOLL--		

T23RK440	T23RK440	BEISPIELE EMU	30
12680	9B31 - 1 1 00 993D	I'00'(BA)	ASP+9,
12690	--RA-SOLL--		
12700	9B32 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
12710	--RA-SOLL--		
12720	9B33 - 0 0 00 FF00	I'00'(BA)	'FF00',
12730	--3. BEISPIEL--		
12740	9B34 2 0 0 00 0000	N ' 000',	
12750	9B35 - 0 0 00 0000	N ' 0',	
12760	--TESTBEFEHL--		
12770	9B36 2 0 0 04 8E01	I'04'(BA)	'8E01',
12780	--BEISP. NR.--		
12790	9B37 - 0 0 00 0003	N ' 3',	
12800	--BB-VDR--		
12810	9B38 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	' 101',
12820	--BU-VDR--		
12830	9B39 - 0 0 00 0000	N ' 0',	
12840	9B3A 2 0 0 18 0000	XC ' 0',	
12850	--I1-VDR--		
12860	9B3B - 1 1 00 993C	I'00'(BA)	ASP+8,
12870	9B3C 2 0 0 18 0001	XC ' 1',	
12880	--I2-VDR--		
12890	9B3D - 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',
12900	9B3E 2 0 0 00 0000	N ' 0',	
12910	--BF-SOLL--		
12920	9B3F - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,
12930	--BB-SOLL--		
12940	9B40 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	' 101',
12950	--BU-SOLL--		
12960	9B41 - 0 0 00 0000	N ' 0',	
12970	9B42 2 0 0 08 4000	XB '00',	
12980	--I1-SOLL--		
12990	9B43 - 1 1 00 993C	I'00'(BA)	ASP+8,
13000	--RA-SOLL--		
13010	9B44 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
13020	--RA-SOLL--		
13030	9B45 - 0 0 0F 0F0F	I'0F'(BA)	' F0F',

T23RK440 T23RK440 BEISPIELE EMU 31

13040	---BEISPIELE EMU			
13050	---4. BEISPIEL---			
13060	9B46 2 0 0 00 0000	N	'000',	
13070	9B47 - 0 0 00 0000	N	'0',	
13080	---TESTBEFEHL---			
13090	9B48 2 0 0 04 8E01	I'04'(BA)	'8E01',	
13100	---BEISP. NR.---			
13110	9B49 - 0 0 00 0004	N	'4',	
13120	---BB-VDR---			
13130	9B4A 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	'101',	
13140	---BU-VDR---			
13150	9B4B - 0 0 00 0000	N	'0',	
13160	9B4C 2 0 0 18 0000	XC	'0',	
13170	---I1-VDR---			
13180	9B4D - 1 1 00 993C	I'00'(BA)	ASP+8,	
13190	9B4E 2 0 0 18 0001	XC	'1',	
13200	---I2-VDR---			
13210	9B4F - 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0',	
13220	9B50 2 0 0 00 0000	N	'0',	
13230	---BF-SOLL---			
13240	9B51 - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,	
13250	---BB-SOLL---			
13260	9B52 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	'101',	
13270	---BU-SOLL---			
13280	9B53 - 0 0 00 0000	N	'0',	
13290	9B54 2 0 0 08 4000	XB	'00',	
13300	---I1-SOLL---			
13310	9B55 - 1 1 00 993C	I'00'(BA)	ASP+8,	
13320	---RA-SOLL---			
13330	9B56 2 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF',	
13340	---RA-SOLL---			
13350	9B57 - 0 0 F0 F0F0	I'F0'(BA)	'F0F0',	
13360	---5. BEISPIEL---			
13370	9B58 2 0 0 00 8000	N	'8000',	
13380	9B59 - 0 0 00 0000	N	'0',	
13390	---TESTBEFEHL---			
13400	9B5A 2 0 0 04 8E00	I'04'(BA)	'8E00',	
13410	---BEISP. NR.---			
13420	9B5B - 0 0 00 0005	N	'5',	
13430	---BB-VDR---			
13440	9B5C 2 0 0 00 F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',	
13450	---BU-VDR---			
13460	9B5D - 0 0 00 0000	N	'0',	
13470	9B5E 2 0 0 18 0000	XC	'0',	
13480	---I1-VDR---			
13490	9B5F - 1 1 00 993D	I'00'(BA)	ASP+9,	
13500	9B60 2 0 0 18 0001	XC	'1',	
13510	---I2-VDR---			
13520	9B61 - 0 0 FF FFFF	I'FF'(BA)	'FFFF',	
13530	9B62 2 0 0 00 0000	N	'0',	
13540	---BF-SOLL---			
13550	9B63 - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,	
13560	---BB-SOLL---			
13570	9B64 2 0 0 00 F0F0	I'00'(BA)	'F0F0',	
13580	---BU-SOLL---			
13590	9B65 - 0 0 00 0000	N	'0',	
13600	9B66 2 0 0 08 4000	XB	'00',	
13610	---I1-SOLL---			

T23RK440

T23RK440

BEISPIELE EMU

32

13620	9B67 - 1 1 00 993D	I'00'(BA)	ASP+9,
13630	--RA-SOLL--		
13640	9B68 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
13650	--RA-SOLL--		
13660	9B69 - 0 0 00 FFFF	I'00'(BA)	'FFFF',
13670	--6. BEISPIEL--		
13680	9B6A 2 0 0 00 0000	N '000',	
13690	9B6B - 0 0 00 4001	N '4001',	
13700	--TESTBEFEHL--		
13710	9B6C 2 0 0 04 08F3	I'04'(BA)	'8F3',
13720	--BEISP. NR.--		
13730	9B6D - 0 0 00 0006	N '6',	
13740	--BB-VDR--		
13750	9B6E 2 0 0 01 0101	I'01'(BA)	'101',
13760	--BU-VDR--		
13770	9B6F - 0 0 00 0000	N '0',	
13780	9B70 2 0 0 18 0000	XC '0',	
13790	--I1-VDR--		
13800	9B71 - 1 1 00 9941	I'00'(BA)	ASP+13,
13810	9B72 2 0 0 18 0001	XC '1',	
13820	--I2-VDR--		
13830	9B73 - 0 0 FE FEFE	I'FE'(BA)	'FEFE',
13840	9B74 2 0 0 00 0000	N 0,	
13850	--BF-SOLL--		
13860	9B75 - 1 1 00 9867	I'00'(BA)	S1,
13870	--BB-SOLL--		
13880	9B76 2 0 0 FE FEFE	I'FE'(BA)	'FEFE',
13890	--BU-SOLL--		
13900	9B77 - 0 0 00 0000	N '0',	
13910	9B78 2 0 0 08 4000	XB '00',	
13920	--I1-SOLL--		
13930	9B79 - 1 1 00 9941	I'00'(BA)	ASP+13,
13940	--RA-SOLL--		
13950	9B7A 2 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	
13960	--RA-SOLL--		
13970	9B7B - 0 0 00 0000	I'00'(BA) 0,	

T23RK440 T23RK440 BEISPIELE EMU 33

```

13980 ---BEISPIELE EMU
13990 --7, BEISPIEL--
14000 9B7C 2 0 0 00 0000 N ' 000',
14010 9B7D - 1 1 14 9938 MC ASP+4,
14020 --TESTBEFEHL--
14030 9B7E 2 0 0 04 8E10 I'04'(BA) '8E10',
14040 --BEISP. NR.--
14050 9B7F - 0 0 00 0007 N ' 7',
14060 --BB-VDR--
14070 9B80 2 0 0 00 000F I'00'(BA) ' F',
14080 --BU-VDR--
14090 9B81 - 0 0 00 0001 N ' 1',
14100 9B82 2 0 0 18 0001 XC ' 1',
14110 --I1-VDR--
14120 9B83 - 1 1 00 992D I'00'(BA) ASP-7,
14130 9B84 2 0 0 18 0000 XC ' 0',
14140 --I2-VDR--
14150 9B85 - 0 0 FF FFF0 I'FF'(BA) 'FFFF',
14160 9B86 2 0 0 00 0000 N 0,
14170 --BF-SOLL--
14180 9B87 - 1 1 00 9867 I'00'(BA) S1,
14190 --BB-SOLL--
14200 9B88 2 0 0 00 000F I'00'(BA) ' F',
14210 --BU-SOLL--
14220 9B89 - 0 0 00 0001 N ' 1',
14230 9B8A 2 0 0 08 4001 XB '01',
14240 --I1-SOLL--
14250 9B8B - 1 1 00 992D I'00'(BA) ASP-7,
14260 --RA-SOLL--
14270 9B8C 2 0 0 FF FFFF I'FF'(BA) 'FFFF',
14280 --RA-SOLL--
14290 9B8D - 0 0 FF FFFF I'FF'(BA) 'FFFF',
14300 9B8E 2 0 0 FF FFFF F= I'FF'(BA) 'FFFF',
14310 9B8F - 0 0 FF FFFF I'FF'(BA) 'FFFF',
14320 9B90 VORBES 100 HW INDEX.= ASP 256/G,
14330 1 9C90 3 000000000000 PRONU.= 0/3,
14340 9C92 3 000000000000 DADR= 0/3,
14350 9C94 3 000000000000 MADR= 0/3,
14360 9C96 3 000000000000 FELER.= 0/3,
14370 ENDE,

```

INDEXPEGEL -
I.E.-ANZAHL 1437

KEINE SYNTAXFEHLER

ADRESSBUCH DES MONTAGEOBJEKTES: PV3

GLOBALE NAMEN

V 1	991A	BASIS	250	1070	1090	1630	1780		
V 1	9912	DRUCK	2840						
V 1	9908	F0001	3120						
V 1	98FC	FELAB	500	3380					
V 1	9C96	FELER	970	1750	1900	2040	2190	2340	
			2460	2590	2610				
V 1	991E	HIZE1	120						
V 1	991C	HIZE2	150	400					
V 1	9890	INDEX	3490						
V 1	994E	KDANF	3690						
V 1	992C	KOTRL	200						
V 1	9C90	PRDNU	420	2700	2720				
V 1	9800	PRDST	180	1190	1680	1830	1970	2110	
			2260	2390	2510	2660	2730	2860	
			3010	3030	3110	3130	3170	3290	
			3600						

SEGMENT T23RK440

V 1	992E	AE	3400	3420	3440				
V 1	9816	ANF	390	2990					
V 1	9934	ASP	510	540	570	600	630	660	
			690	720	750	790	820	840	
			860	890	910	930	980	1010	
			1040	1210	1250	1450	1460	1470	
			1490	1570	1930	1940	2050	2070	
			2200	2220	2350	2360	2470	2480	
			2760	3670	3680	3710	3720	3730	
			3740	3750	3760	4330	4620	4640	
			4930	4950	5270	5560	5580	5870	
			5890	6210	6500	6520	8700	10680	
			10810	12240	12370	12550	12680	12860	
			12990	13180	13310	13490	13620	13800	
			13930	14010	14120	14250			
V 1	9C92	DADR	3330	3340					
V 1	9924	DATA	170						
V 1	98F2	ENDE	480	2940	3250				
V 1	988E	F							
V 1	98E5	F1	2640	2680	3460				
V 1	98E3	F2	2690						
V 1	98DF	F3	2710						
V 1	9C94	MADR	3180	3190	3200				
V 1	9802	MSP	210	440	520	550	580	610	
			640	670	700	730	2900	2950	
			2980						
V 1	98E9	NBEI	3660						
V 1	9806	PRST	110	3520					
V 1	991B	R	1550						
V 1	980F	S	370						
V 1	9867	S1	4680	4790	4810	5620	5730	6990	
			7300	7610	7930	8870	11350	11670	
			12300	12610	12920	13240	13550	13860	
			14180						
V 1	986A	S2	4450	4480	4990	5100	5120	5390	
			5420	5930	6040	6330	6360	6560	
			6670	6690	8180	8240	8310	8490	

ADRESSBUCH DES MONTAGEOBJEKTES: PV3

			8550	8620	9150	9180	9190	9370
			9480	9500	9690	9800	9820	10110
			10310	10420	10440	10710	10740	11040
			11980					
V 1	0	T23RK440	40	50	60			
V 1	9864	TST	320	360	880	900	3630	5440
			5750	6060	6430	6740		
V 1	9894	VGL						
V 1	9849	WH	2880	3650				
V 1	984C	X1	830					
V 1	984E	X2	850					
V 1	9877	X3	920	1540	3500			

MERKLICHT 1:	3040							
MERKLICHT 2:	1260							
MERKLICHT 3:	2690							
MERKLICHT 4:	1710	1860	2000	2140	2290	2420		
	2540							
MERKLICHT 5:	2840							
MERKLICHT 6:	780							
MERKLICHT 7:	2890							
MERKLICHT 8:	760	1180	1400	1670	1820	1960		
	2100	2250	2380	2500	2650	2850		
	3000	3120	3230					

ERZEUGTES MQ: PV3

ENDE PS&TASASSEMB (68.00) 7.01
 #MONTIERE, MQ=PV3, PROG.=P3, PROT.=A

START PS&MONTSEGM (13.14)

OPERATOR : P3 (.)
 MONTAGEOBJEKTE AUS DER DATENBASIS &STDDB

PV3

MONTAGEOBJEKTE AUS DER DATENBASIS &OEFDB

INDEXBASIS = 0
 UPORDNUNGSZAEHLER = 0
 STARTADRESSE = 0
 ALARMADRESSE = 0
 KERNSPEICHERBEDARF= 14 K RESIDENT

DIE GEBIETE DES OPERATORS :

GBKNZ ANFADR LAENGE VK TYP PEGEL: OPREL GBNAME VNR

1 0 14 KS L 9C89 L01

ZONEN IM MONTAGEOBJEKT : PV3

ZOKNZ ANFADR ENDADR LAENGE GBKNZ

1	0	9C97	9C98	1
2	9C98	9C89	22	1

ENDE PS&MONTSEGM (13.14) 0.43
□PSTANZE,PROG.=P1,
TRANS.=19,KLAR.=T23RK440

START PS&PRUEFAUS MV 000701
DAS PROGRAMM P1 V. 20.07.73 WURDE IN &PRUEF EINGETRAGEN, TRANSL. = H009800
ENDE PS&PRUEFAUS MV 000701 RECHENZEIT: 0.15 SEKUNDEN

□PSTANZE,PROG.=P2,TRANS.=0,

START PS&PRUEFAUS MV 000701
DAS PROGRAMM P2 V. 20.07.73 WURDE IN &PRUEF EINGETRAGEN, TRANSL. = H000000
ENDE PS&PRUEFAUS MV 000701 RECHENZEIT: 0.22 SEKUNDEN

□PSTANZE,PROG.=P3,TRANS.=19,
VDR.=(CR),ENDE=(000840Z2000000FFFFFF*****009800ZS),
ANZAHL=1

START PS&PRUEFAUS MV 000701
DAS PROGRAMM P3 V. 20.07.73 WURDE IN &PRUEF EINGETRAGEN, TRANSL. = H009800
DIE DATEI &PRUEF WURDE 1 MAL AUSGESTANZT
ENDE PS&PRUEFAUS MV 000701 RECHENZEIT: 0.38 SEKUNDEN

□LDESCH,DATEI=T23RK440(10.0)

□LDESCH,MO=-STD-,P1!P2!P3

□DRPROTOKOLL,GERAET=DR(1,0)-DC1