

PTEST IX 1 (10.4)

```

30  -- --
30  -- TESTBEREICH --
30  -- <10000081> = ANFANGS- UND END-ADRESSE --
40  -- <1000000A1> = FESTINFORMATION RECHTSBUENDIG --
50  -- 10004561 = NIEDERSTE ANFANGSADRESSE --
50  -- --
60  -- --
70  -- HINWEISE ZUR BEDIENUNG:
80  -- --
90  -- BEI MEHRKERNANLAGEN (MAX 3) FINDET EINE VERRIEGELUNG DER NICHT
100 -- ANGEWAELHTEN RECHNERKERNE STATT, SO DASS DIE NORMIERTASTE 'RS'
110 -- BENUTZT WERDEN KANN!
120 -- NACH UMSCHALTUNG EINES RECHNERKERNES BZW ERSTSTART MUSS DAS
130 -- PROGRAMM ERSTMALIG AUF ADRESSE '1001' GESTARTET WERDEN,
140 -- (ZU DIESEM ZEITPUNKT MUSS DER WECKER AUSGESCHALTET SEIN!)
150 -- WEITERE PROGRAMMSTARTS AUF DEM GLEICHEN R-KERN KOENNEN
160 -- UEBER GRUNDZUSTAND ERFOLGEN!
170 -- WIRD NUR RK1 VERWENDET, SO KANN DIE ANLAGE WIE EINE EINKERN-
180 -- ANLAGE BENUTZT WERDEN (AUCH MIT RS), DA EINE VOREINSTELLUNG FUER
190 -- RK1 VORHANDEN IST!
200 -- --
210 -- --
220 -- --
220 -- BEDEUTUNG DER WAHLSCHALTER --
230 -- WS1 RUNDLAUF --
240 -- WS2 FESTINFORMATION --
250 -- WS3 ZAEHLLENDE INFORMATION --
260 -- WS6 KEIN FEHLERDRUCK BEI DP UEBER SM --
270 -- WS7 KEIN FEHLERDRUCK UEBER SM --
270 -- --
270 -- FEHLERDRUCK --
280 -- 1. FALSCHER INDEXZELLE --
280 -- 2. AUTWERT --
290 -- BEI DP-FEHLER...FFFF0D --
290 -- --
290 -- ERGEBNISDRUCK --
300 -- 1. DDDDO1 NNNNNN ANZAHL DER DURCHLAEUFE --
310 -- WENN FEHLER AUFTRATEN, ZUSAETZLICH --
320 -- 2. FFFF01 NNNNNN ANZAHL DER INF-FEHLER --
330 -- 3. FFFF02 NNNNNN ANZAHL DER DP-FEHLER --

```

```

330
340 STARR V,
350 START FINF,
350 ALARM FINF,
350 UNTPR 0,
350 XBASIS FINF,
350 VORBES (3,101),
360 1 0000 3 000000000000 0/3,
360 0002 2 2 1 00004C ALARM1/A,
370 0003 - 2 1 00005C ALARM2/A,
370 0004 2 0 0 00 0000 N 0,
370 0005 - 0 0 000100 !1001/A,
370 0006 3 000000000000 0/3,
380 0008 3 00045601FFFE TESTBEREICH# 100045601FFFE1/3,
390 000A 3 000000000000 FINF# 0/3,
390 000C VORBES 14 HW ASP 20,
400 0020 VORBES 8 HW ALKEL1# ASP 8,
410 0028 VORBES 10 HW ALKEL2# ASP 16,
410 1 0038 3 000000000000 0/3,
420 003A VORBES C HW RWR# ASP 12,
430 1 0046 2 2 1 000020 ALVW1# ALKEL1/A,
430 0047 - 2 1 000026 ALKEL1+6/A,
440 0048 2 2 1 000028 ALVW2# ALKEL2/A,
440 0049 - 2 1 00002E ALKEL2+6/A,
450 004A 2 2 1 00003A ALVWR# RWR/A,
450 004B - 2 1 000044 RWR+10/A,

```

```

460 004C 2 0 0 BF 0004 ALARM1# VMD 0 4 ==ALARMPROGRAMM==
460 004D - 1 1 07 006B TBC RKM0D,
460 004E 2 1 1 3D 006B MCFU RKM0D,
460 004F - 1 1 FF 003A QCR RWR,
470 0050 2 1 1 3D 006B MCFU RKM0D,
470 0051 - 1 1 6C 0026 B3 ALKEL1+6,
470 0052 2 0 0 99 0021 SBA 1211 ==GRUNDZUSTAND==
470 0053 - 1 1 A4 006C SIO ANF,
480 0054 2 1 1 3D 006B MCFU RKM0D,
480 0055 - 1 1 01 0046 XBA ALVW1,
480 0056 2 0 0 B4 8000 ALDRUCK# Y 180001,
480 0057 - 1 1 3D 006B MCFU RKM0D,
480 0058 2 1 1 01 004A XBA ALVWR,
490 0059 - 0 0 B4 8000 Y 180001,
490 005A 2 0 0 1D FF00 LZL 12345678 0,
490 005B - 1 1 36 005B S +0R,
490 005C 2 1 1 3D 006B ALARM2# MCFU RKM0D,
490 005D - 1 1 FF 003A QCR RWR,
500 005E 2 1 1 3D 006B MCFU RKM0D,
500 005F - 1 1 6C 002D B3 ALKEL2+5,
500 0060 2 0 0 97 0090 RT AH,
500 0061 - 0 0 8A 0008 ETA 8,
500 0062 2 1 1 A4 006B SIO ALARM3,
500 0063 - 1 1 3D 006B MCFU RKM0D,
500 0064 2 1 1 47 002B SBC ALKEL2+3,
510 0065 - 1 1 3D 006B MCFU RKM0D,
510 0066 2 1 1 FE 0044 QBR RWR+10,
510 0067 - 0 0 B1 082B VPU 1081 40,

```

510	0068	2	1	1	3D	0068	ALARM3=	MCFU	RKMOD,
510	0069	-	1	1	01	0048		XBA	ALVW2,
520	006A	2	1	1	36	0056		S	ALDRUCK,
530	006B	-	0	0	00	0000	RKMOD=	N	0,



INDEXSPEICHER TEST

5

690	00A5	-	0	0	D3	0000	BU	0,	
690	00A6	2	0	0	9B	9218	SH	AKU	24,
700	00A7	-	0	0	D0	0000	CU	0,	
700	00A8	2	1	1	01	00F6	XBA	LAUF,	
700	00A9	-	0	0	B4	8000	Y	180001,	
700	00AA	2	1	1	01	00F8	XBA	LAUF,	
700	00AB	-	0	0	B4	8000	Y	180001,	
700	00AC	2	1	1	39	00F6	TCB	LAUF,	
710	00AD	-	0	0	8E	0001	BA	1,	
710	00AE	2	0	0	1D	0204	SNL	+2R	6,
710	00AF	-	1	1	43	00F2	AC	ANZAHLDP,	
710	00B0	2	0	0	1D	0202	SNL	+2R	7,
710	00B1	-	1	1	43	00F4	AC	ANZAHL,	
720	00B2	2	0	0	8E	0001	BA	1,	
720	00B3	-	1	1	43	00FA	AC	MOD,	
730	00B4	2	0	0	1F	DD80	SLL	S2	1,
730	00B5	-	0	0	1F	DC40	SLL	S2	2,
730	00B6	2	0	0	1F	DB20	SLL	S2	3,
730	00B7	-	1	1	6E	00FC	B2	ENDA,	
730	00B8	2	0	0	97	0090	RT	AH,	
730	00B9	-	1	1	6E	00FD	B2	IXB,	
730	00BA	2	0	0	98	0004	AA	4,	
730	00BB	-	1	1	AB	00C1	SG	+6R,	
*ACHTUNG BEI AENDERUNG*									
740	00BC	2	1	1	A0	00FD	C2	IXB,	
740	00BD	-	1	1	B7	00FD	ZI	IXB,	
740	00BE	2	1	1	70	00F0	B	DURCHLAUF,	
740	00BF	-	1	1	80	00EA	C	RANDK,	
740	00C0	2	1	1	36	007E	S	SO,	
740	00C1	-	0	0	BF	0100	VMD	1011 1001,	
740	00C2	2	0	0	1B	AD80	SW	GS 1,	
750	00C3	-	1	1	70	00F0	B	DURCHLAUF,	
750	00C4	2	1	2	68	0002	VEL	(	
750*	2	0001	-	0	00	0000	N	0,	
750	0002	3	DDDD01	000000				IDDD011/3L),	
750	1	00C5	-	1	1	80	00F0	C	DURCHLAUF,
750	00C6	2	1	1	01	00F0	XBA	DURCHLAUF,	
750	00C7	-	0	0	B4	A000	Y	1A0001,	
760	00C8	2	1	1	70	00F4	B	ANZAHL,	
760	00C9	-	1	1	A4	00CE	SIO	+5R,	
760	00CA	2	1	2	68	0004	VEL	(	
760	2	0004	3	FFFF01	000000			IFFFF011/3L),	
760	1	00CB	-	1	1	80	00F4	C	ANZAHL,
760	00CC	2	1	1	01	00F4	XBA	ANZAHL,	
760	00CD	-	0	0	B4	A000	Y	1A0001,	
770	00CE	2	1	1	70	00F2	B	ANZAHLDP,	
770	00CF	-	1	1	A4	00D4	SIO	+5R,	
770	00D0	2	1	2	68	0006	VEL	(	
770	2	0006	3	FFFF02	000000			IFFFF021/3L),	
770	1	00D1	-	1	1	80	00F2	C	ANZAHLDP,
770	00D2	2	1	1	01	00F2	XBA	ANZAHLDP,	
780	00D3	-	0	0	B4	A000	Y	1A0001,	
780	00D4	2	0	0	10	FF00	LZL	12345678 0,	
780	00D5	-	0	0	9D	0000	HALT	0,	
780	00D6	2	1	1	36	006C	S	ANF,	
790	00D7	-	1	1	A0	00FE	C2	RUCK,	
800	00D8	2	0	0	1C	0818	SLN	+8R 45,	
810	00D9	-	0	0	1E	0510	SL	+5R 4,	
820	00DA	2	1	1	6E	00FD	B2	IXB,	

INDEXSPEICHER TEST

6

830	00DB	-	1	1	42	00FA	A	MOD,		
840	00DC	2	0	0	97	0090	RT	AH,		
850	00DD	-	1	1	BC	00FE	SE	RUCK,		
860	00DE	2	1	1	73	000A	BH	FINF,		
870	00DF	-	1	1	BC	00FE	SE	RUCK,		
880	00E0	2	1	1	74	00EA	BB	RANDK,		
880	00E1	-	1	1	54	00EC	ML	RANDM,		
880	00E2	2	0	0	97	00C0	RT	AQ,		
880	00E3	-	1	1	6A	00EE	ET	RANDE,		
880	00E4	2	0	0	9B	8001	SH	A	1,	
880	00E5	-	0	0	DC	0001	BAR	1,		
890	00E6	2	0	0	96	6811	R	VEL	H,	
890	00E7	-	1	1	80	00EA	C	RANDK,		
890	00E8	2	1	1	BC	00FE	SE	RUCK,		
890*	00E9	-	0	0	00	0000	N	0,		
900	00EA	1	000000000000				RANDK		0,	
900	00EC	1	23D78A1427F5				RANDM	'123D78A1427F5'/1,		
910	00EE	1	0000007FFFFFFF				RANDE	'7FFFFFFF'/1,		
920	00F0	1	000000000000				DURCHLAUF		0,	
930	00F2	1	000000000000				ANZAHLDP		0,	
940	00F4	1	000000000000				ANZAHL		0,	
950	00F6	3	000000000000				LAUF		0/3,	
960	00F8	3	000000000000				LAUT		0/3,	
970	00FA	1	000000000000				MOD		0,	
980	00FC	1	0 0 000000				ENDA		0/1H,	
990	00FD	-	0 0 00 0000				IXB	N	0,	
1000	00FE	2	0 0 00 0000				RUCK	N	0,	

1010\* 00FF VORBES 1 HW ASP 1,  
 1010 0100 VORBES 0 HW ASP OK8

--ERGAENZEN AUF 1001--

RK=SPERRE

7

```

1020          ==RK=SPERRE ==
1020  1  0100 2 0 0 BF 0E00  VMD  10E1  1001,
1020          0101 - 0 0 FB F006  BSS  1F01  1061,
1020          0102 2 0 0 9B 8206  SH   AKUL   6,
1020          0103 - 0 0 8B 0004  LA   T,
1030          0104 2 1 1 72 0116  BQ           ALARM&ADR,
1030          0105 - 1 1 73 0118  BH STOP&ADR,
1030          0106 2 0 0 F9 062D  SBIT RK&ADR1  45A,
1040          0107 - 0 0 F9 092E  SBIT RK&ADR2  46A,

```

```

1050          0108 2 0 0 87 0402  CQ   14021,
1050          0109 - 0 0 8F 0002  CH   2,
1050          010A 2 0 0 8F 0202  CH   12021,
1050          010B - 1 1 36 0113  S RK&STOP=1,

```

```

1060          010C 2 0 0 87 0002  RK&ADR1#  CQ   2,
1060          010D - 0 0 8F 0202  CH   12021,
1060          010E 2 0 0 8F 0402  CH   14021,
1060          010F - 1 1 36 0113  S RK&STOP=1,

```

```

1070          0110 2 0 0 87 0202  RK&ADR2#  CQ   12021,
1070          0111 - 0 0 8F 0002  CH   2,
1070          0112 2 0 0 8F 0402  CH   14021,
1070          0113 - 1 1 36 006C  S   ANF
1080          0114 2 0 0 9D 0000  RK&STOP,# HALT  0,
1080          0115 - 1 1 36 0114  S   -1R,

```

== \*\*\* PROGRAMMSPEZIF. I ==

```

1090          0116 2 2 1 00004C  ALARM&ADR#  ALARM1/AG,
1090          0117 - 2 1 00005C           ALARM2/A
1100          0118 2 2 1 000114  STOP&ADR#  RK&STOP/AG,
1100          0119 - 2 1 000114           RK&STOP/A,

```

==\*\*\* PROGRAMMSPEZIF. ==

```

1110*  011A VORBES  E6 HW  ASP  230,
1110   0200 VORBES  0 HW  ASP  OKB

```

==ERGAENZEN AUF 12001==

RK2

8

1120  
 1120 1 0200 3 000000000000  
 1120 0202 2 2 1 000114  
 1120 0203 = 2 1 000114  
 1120 0204 2 0 0 00 0000  
 1120 0205 = 0 0 000100  
 1120 0206 3 000000000000  
 1130 0208 VORBES 40 HW  
 1130 1 0248 2 0 0 000220  
 1130 0249 = 0 0 000226  
 1130 024A 2 0 0 000228  
 1130 024B = 0 0 00022E  
 1130 024C 2 0 0 00023C  
 1130 024D = 0 0 000246

==RK2==

0/3,  
 RK&STOP/A,  
 RK&STOP/A,  
 N 0,  
 11001/A,  
 0/3,  
 ASP 64/G,  
 12201/HG,  
 12261/H,  
 12281/H,  
 122E1/H,  
 123C1/H,  
 12461/H,

1140\* 024E VORBES 1B2 HW  
 1140 0400 VORBES 0 HW

ASP 434,  
 ASP OK4

--ERGAENZEN AUF 14001 FUER RK3--

JUNKEIT 10 MEGASTADT

ADRESSBUCH DES MONTAGEOBJEKTES I PTESTIX1

GLOBALE NAMEN

V 1	116	ALARM&ADR	1030																	
V 1	4C	ALARM1	360	1090																
V 1	5C	ALARM2	370	1090																
V 1	68	ALARM3	500																	
V 1	56	ALDRUCK	520																	
V 1	20	ALKEL1	430	430	470															
V 1	28	ALKEL2	440	440	500	500														
V 1	46	ALVW1	480																	
V 1	48	ALVW2	510																	
V 1	4A	ALVWR	480																	
V 1	6C	ANF	470	780	1070															
V 1	F4	ANZAHL	710	760	760	760														
V 1	F2	ANZAHLDP	550	710	770	770	770													
V 1	F0	DURCHLAUF	550	560	660	740	750	750	750											
V 1	FC	ENDA	570	730																
V 1	A	FINF	350	350	350	530	860													
V 1	AD	FZ	690	690																
V 1	70	GS	740																	
V 1	FD	IXB	560	560	630	730	740	740	820											
V 1	F6	LAUF	670	690	700	700														
V 1	F8	LAUT	700																	
V 1	FA	MDD	630	640	640	650	720	830												
V 1	EE	RANDE	880																	
V 1	EA	RANDK	560	660	740	880	890													
V 1	EC	RANDM	880																	
V 1	10C	RK&ADR1	1030																	
V 1	110	RK&ADR2	1040																	
V 1	114	RK&STOP	1050	1060	1100	1100	1120	1120	1150	1150										
V 1	6B	RKMOD	460	460	470	480	480	490	500	500	510	510	660							
V 1	FE	RUCK	790	850	870	890														
V 1	3A	RWR	450	450	460	490	510													
V 1	7E	S0	740																	
V 1	80	S1	640	650	650															
V 1	92	S2	730	730	730															
V 1	B2	S3	680																	
V 1	118	STOP&ADR	1030																	
V 1	8	TESTBEREICH																		
V 1	D7	XRANDOM	640	670																

MERKLICHT 0:	490	620	630	650	670	680	780														
MERKLICHT 1:	490	630	640	650	730	740	780														
MERKLICHT 2:	490	590	630	650	650	730	780														
MERKLICHT 3:	490	610	630	650	650	730	780														
MERKLICHT 4:	490	580	600	780	800	810															
MERKLICHT 5:	490	580	600	620	780	800															
MERKLICHT 6:	490	580	680	680	680	690	690	710	780												
MERKLICHT 7:	490	580	670	680	690	710	780														
MERKLICHT 8:	490	580	780																		

BCL UND QBR: 510  
ERZEUGTES MD: PTESTIX1

ENDE PS&TASASSEMB (71.02) 1.93

MD: PTESTIX1



