

MLHW.TXT

---Hardware---

Anschlussbelegung des Systemsteckverbinders

PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO		
1A	1A	1A	1A	1B	1B	1B	1B	2A	2A	2A		
0	2	4	6	0	2	4	6	0	2	4	MASSE	
01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	
	02	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24
	1	3	5	7	1	3	5	7	1	3	5	+5V
	1A	1A	1A	1A	1B	1B	1B	1B	2A	2A	2A	
	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	

- PIO 1 A - Spaltenmultiplexer
- PIO 1 B - Anzeige fuer LSE-Elemente
- PIO 2 A - 0-3 Tastatur
 - 4,5 Bell/Kontroll-LED
 - 6,7 Tonband

Anschlussbelegung Anwendersteckverbinder I

CTC	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO		
K0	2B	2B	2B	2B	3A	3A	3A	3A	3B	3B		
EIN	0	2	4	6	0	2	4	6	0	2	MASSE	
01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	
	02	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24
	AUS	1	3	5	7	1	3	5	7	1	3	+5V
	K1	2B	2B	2B	2B	3A	3A	3A	3B	3B		
	CTC	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO		

- CTC K0/K1
- PIO 2B
- PIO 3A
- PIO 3B - 0-3

Anschlussbelegung Anwendersteckverbinder II

CTC	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO		
K2	3B	3B	4A	4A	4A	4A	4B	4B	4B	4B		
EIN	4	6	0	2	4	6	0	2	4	6	MASSE	
01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	
	02	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24
	AUS	5	7	1	3	5	7	1	3	5	7	+5V
	K2	3B	3B	4A	4A	4A	4A	4B	4B	4B	4B	
	CTC	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO	PIO		

- CTC K2/K3
- PIO 3B - 4-7
- PIO 4A
- PIO 4B