

10.1 Bestückungs- und Schaltpläne, Schaltteillisten

Ellenőrzések	
EP 01	1k
EP 02	1k
EP 03	2k
EP 04	1k
EP 05	12k
EP 06	13k
EP 07	33k
EP 08	2,2k
EP 09	510
EP 10	390
EP 11	10k
EP 12	470k
EP 13	560
EP 14	1k
EP 15	150
EP 16	51k
EP 17	2k
EP 18	580
EP 19	100
EP 20	2,2k
EP 21	33k
EP 22	10k
EP 23	470k
EP 24	2,2k
EP 25	22k
EP 26	10k
EP 27	470k
EP 28	2,2k
EP 29	47
EP 30	47
EP 31	33k
EP 32	10k
EP 33	470k
EP 34	2,2k
EP 35	1k
EP 36	10k
EP 37	30k
EP 38	150
EP 39	402
EP 40	402
EP 41	3,2k
EP 42	277
EP 43	2,2k
EP 44	277
EP 45	2,2k
EP 46	8,8k
EP 47	0,125 W
EP 48	0,125 W
EP 49	0,125 W
EP 50	180
EP 51	390
EP 52	180
EP 53	1,8k
EP 54	1k
EP 55	1k
EP 56	33
EP 57	820
EP 58	300
EP 59	1k
EP 60	10k
EP 61	24k
EP 62	1k
EP 63	3k
EP 64	330
EP 65	330
EP 66	510
EP 67	2k
EP 68	2k
EP 69	1k
EP 70	3,3k
EP 71	3,3k
EP 72	4,7k
EP 73	10k
EP 74	0,2k
EP 75	1k
EP 76	2,2k
EP 77	1k
EP 78	470
EP 79	2,2k
EP 80	1k
EP 81	470
EP 82	470
EP 83	470
EP 84	470
EP 85	1k
EP 86	2,2k
EP 87	470
EP 88	470
EP 89	470
EP 90	470
EP 91	470
EP 92	470
EP 93	470
EP 94	470
EP 95	150
EP 101	2,2k
EP 102	10k
EP 103	10k
EP 105	2k
EP 107	22k
EP 109	22k
EP 113	2,2k

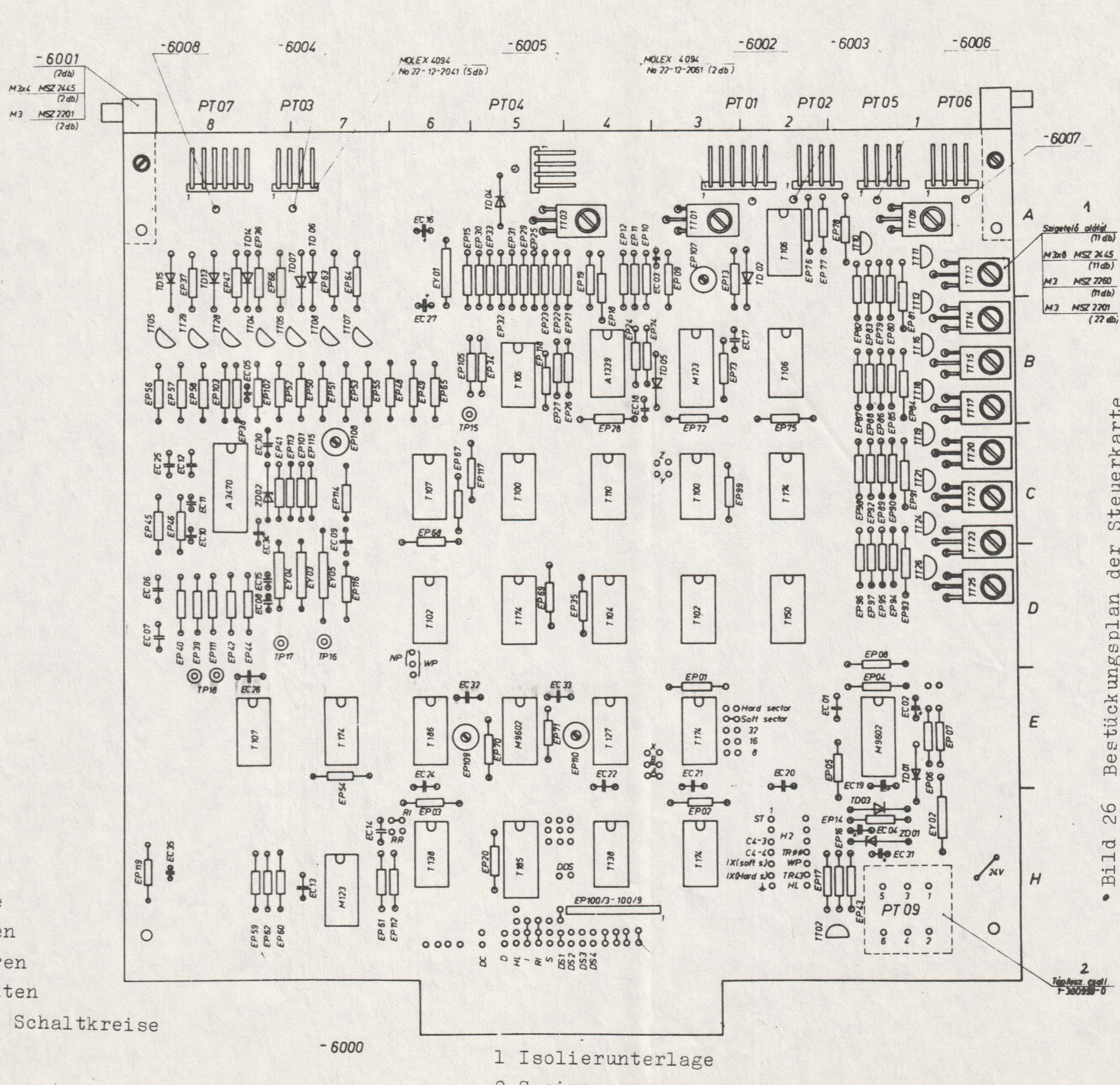
Induktivitások	
EY 01	5F 7
EY 02	5F 7
EY 03	82 μ
EY 04	82 μ
EY 05	22 μ

Kondenzátorok	
EC 01	100n
EC 02	1 μ
EC 03	1 μ
EC 04	10 μ
EC 05	33 μ
EC 06	2,2 μ
EC 07	2,2 μ
EC 08	580p
EC 09	18n
EC 10	150p
EC 11	240p
EC 12	220n
EC 13	68n
EC 14	88n
EC 15	82p
EC 16	1,5 μ
EC 17	2,2 n
EC 18	75 μ
EC 19	8,8 μ
EC 20	39n
EC 21	39n
EC 22	39n
EC 23	39n
EC 24	39n
EC 25	39n
EC 26	39n
EC 27	1,5 μ
EC 30	39n
EC 31	1,5 μ
EC 32	1,5 n
EC 33	1,5 n
EC 34	39n
EC 35	10n

Integrált áramkörök	
A2	7408 PC
B2	7408 PC
B3	74123 PC
B4	LM329 N
B5	7408 PC
C2	7414 PC
C3	7400 PC
C4	7418 PC
C5	7400 PC
C6	7407 PC
C8	MC3470
D2	7450 PC
D3	7402 PC
D4	7404 PC
D5	7474 PC
D8	7402 PC
E1	F9602
E3	7474 PC
E4	7477 PC
E5	F9602
E6	7488 PC
E7	7474 PC
E8	7407 PC
H3	7474 PC
H4	7438 PC
H5	7465 PC
H6	7438 PC
H7	74123 PC

Transzisztorok	
TT 01	BD 167
TT 02	BC 142
TT 03	BD 167
TT 04	2N 2907
TT 05	2N 2907
TT 06	2N 2907
TT 07	2N 2907
TT 08	2N 2222
TT 09	BD 236
TT 10	BC 212
TT 11	BC 212
TT 12	BD 236
TT 13	BD 236
TT 14	BC 182
TT 15	BD 236
TT 16	BC 212
TT 17	BD 236
TT 18	BC 182
TT 19	BC 212
TT 20	BD 236
TT 21	BC 182
TT 22	BD 236
TT 23	BD 236
TT 24	BC 212
TT 25	BD 236
TT 26	BC 182
TT 28	2N3620
TT 29	2N3620

Diodák	
TD 01	1N4148
TD 02	1N4001
TD 03	1N4148
TD 04	1N4001
TD 05	1N4148
TD 06	1N4148
TD 07	1N4148
TD 08	1N4148
TD 09	1N4148
TD 10	1N4148
TD 11	1N4148
TD 12	1N4148
TD 13	1N4148
TD 14	1N4148
TD 15	1N4148



- 1/ Widerstände
- 2/ Transzisztorok
- 3/ Kondenzátorok
- 4/ Induktivitások
- 5/ Integrált áramkörök
- 6/ Diodák

Bild 26 Bestückungsplan der Steuerkarte

1 Isolierunterlage
 2 Speisespannung
 d6 = St. Anschluss

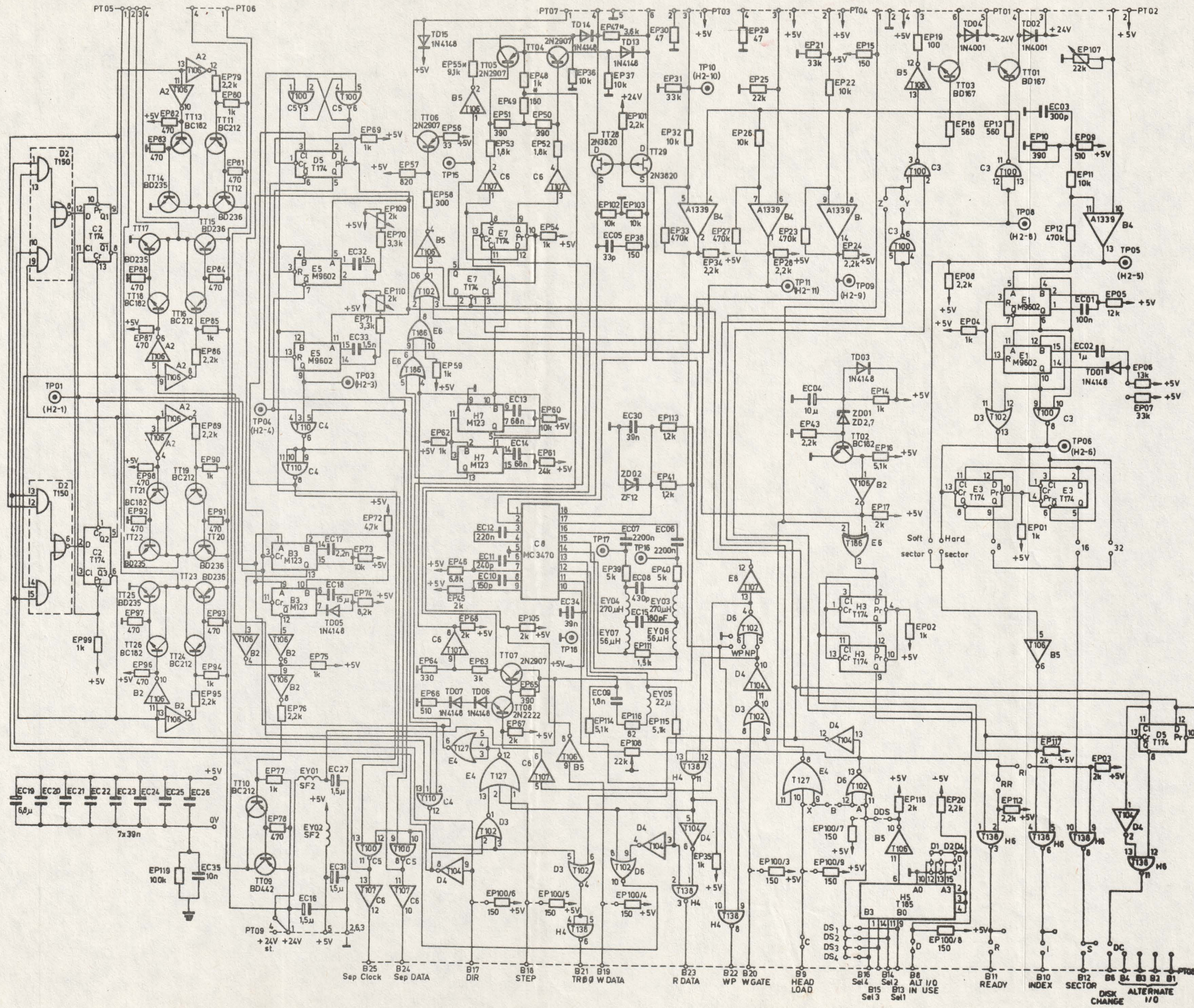
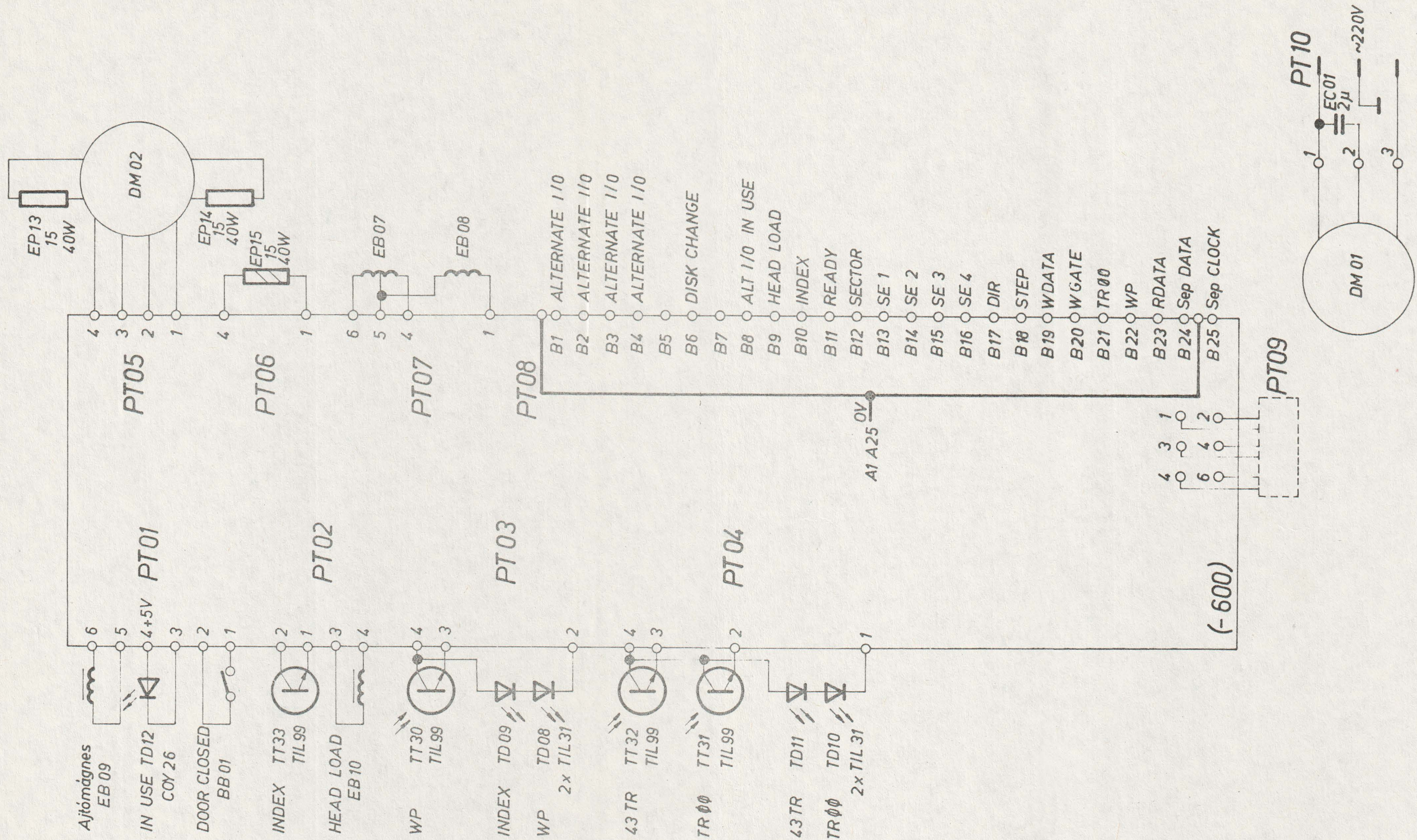


Bild 27 Schaltplan der Steuerkarte



1/ Türmagnet

Bild 28

Prinzipschaltbild des Speichermechanismus MF 6400

10.2 Verdrahtungspläne

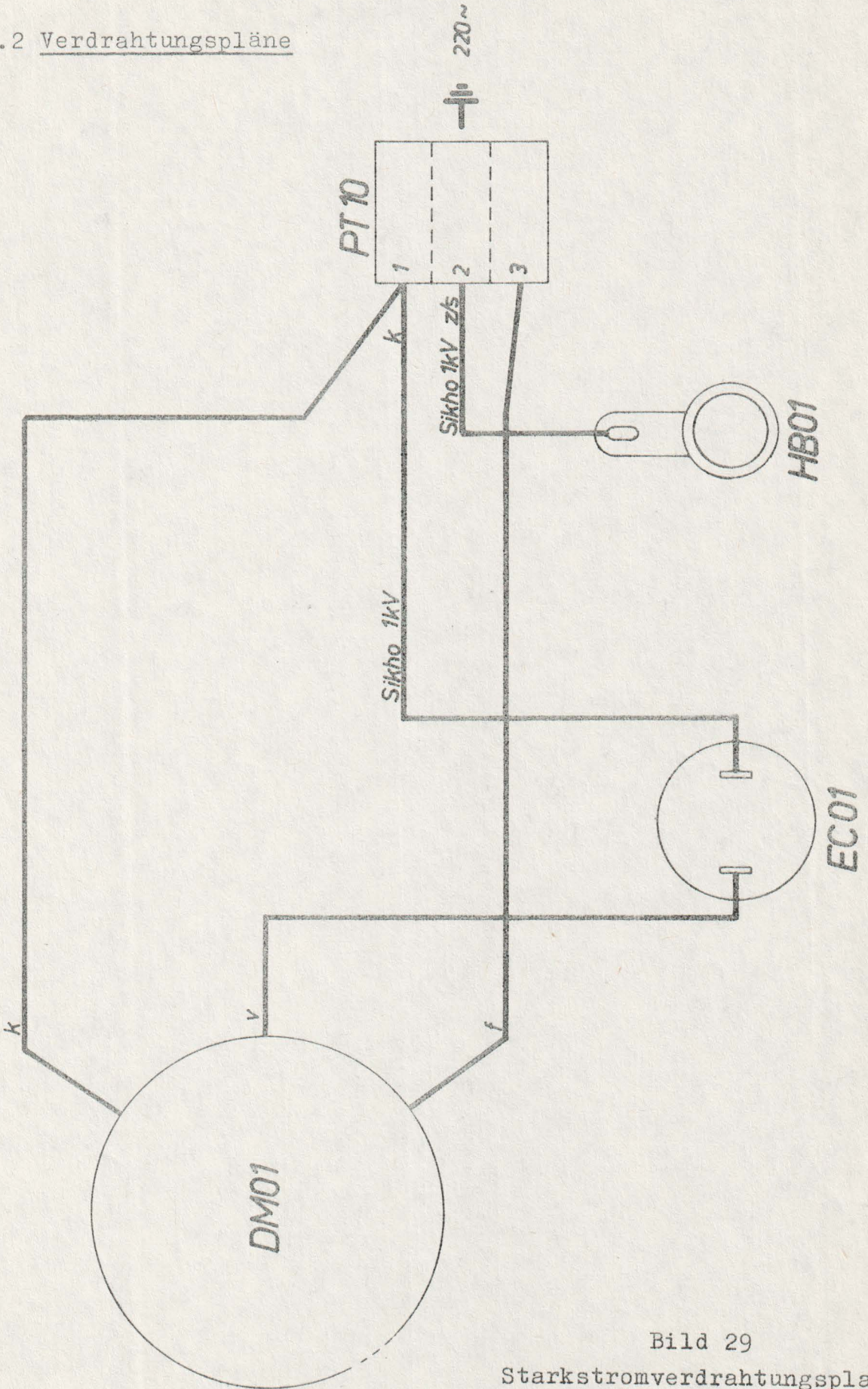


Bild 29
Starkstromverdrahtungsplan

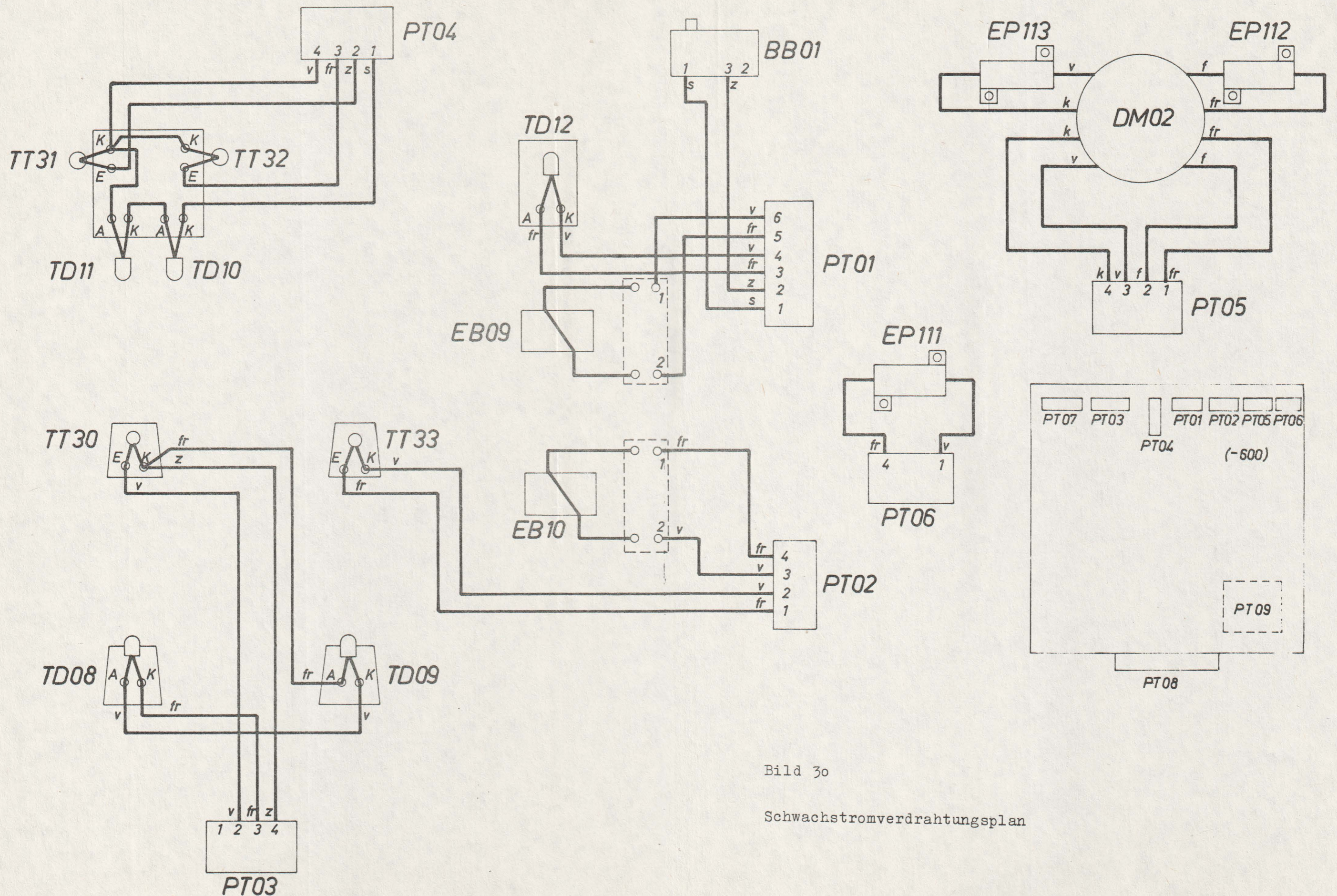


Bild 30

Schwachstromverdrahtungsplan