

Ladeplatine

Bau : 22467

R 1	Widerstand	100 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11870
R 2	Widerstand	470 ê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13366
R 3	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R 4	Widerstand	100 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11870
R 5	Widerstand	75 kê	,	1 %	,	¬ W	TNR:17161
R 6	Widerstand	75 kê	,	1 %	,	¬ W	TNR:17161
R 7	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R 8	Widerstand	4.7 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11872
R 9	Widerstand	4.7 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11872
R10	Widerstand	470 ê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13366
R11	Widerstand	470 ê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13366
R12	Widerstand	10 ê	,	5 %	,	1 W	TNR:11875
R13	Widerstand	4.7 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11872
R14	Widerstand	47 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13376
R15	Widerstand	9.1 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:16736
R16	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R17	Widerstand	330 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:15390
R18	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R19	Widerstand	1 Mê	,	5 %	,	¬ W	TNR:14730
R20	Widerstand	15 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13372
R21	Widerstand	100 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11870
R22	Widerstand	47 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13376
R23	Widerstand	150 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:19756
R24	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R25	Widerstand	10 ê	,	5 %	,	1 W	TNR:11875
R26	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R27	Widerstand	1 Mê	,	5 %	,	¬ W	TNR:14730
R28	Widerstand	4.7 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11872
R29	Widerstand	10 kê	,	1 %	,	¬ W	TNR:14144
R30	Widerstand	15 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13372
R31	Widerstand	10 kê	,	1 %	,	¬ W	TNR:14144
R32	Widerstand	75 kê	,	1 %	,	¬ W	TNR:17161
R33	Widerstand	820 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:17162
R34	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R35	Widerstand	75 kê	,	1 %	,	¬ W	TNR:17161
R36	Widerstand	4.7 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11872
R37	Widerstand	4.7 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:11872
R38	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R39	wird nicht best•ckt						
R40	Widerstand	39 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:16484
R41	Widerstand	10 kê	,	1 %	,	¬ W	TNR:14144
R42	Widerstand	47 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:13376
R43	Widerstand	1 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12934
R44	Widerstand	150 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:19756
R45	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R46	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R47	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R48	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R49	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R50	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R51	Widerstand	10 Mê	,	5 %	,	¬ W	TNR:22480
R52	Widerstand	3 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12937
R53	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R54	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R55	Widerstand	1 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12934
R56	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716
R57	Widerstand	10 kê	,	5 %	,	¬ W	TNR:12716

R58	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R59	Widerstand	10 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12716
R60	Widerstand	4.7 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:11872
R61	Widerstand	10 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12716
R62	Widerstand	4.7 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:11872
R63	Widerstands-Netzwerk	4.7 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:22481
R64	Widerstand	10 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12716
R65	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R66	Widerstand	4.7 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:11872
R67	Widerstand	4.7 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:11872
R68	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R69	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R70	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R71	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R72	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R73	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R74	Widerstand	470 \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:13366
R75	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R76	Widerstand	1 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12934
R77	Widerstand	4.7 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:11872
R78	Widerstand	10 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12716
R79	Widerstand	10 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12716
R80	Widerstand	10 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:12716
R81	Widerstand	39 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:16484
R82	Widerstand	10 M \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:22480
R83	Widerstand	100 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:11870
R84	Widerstand	4.7 k \hat{e}	,	5 %	,	\neg W	TNR:11872

B1	Drahtbr•cke						TNR:16742
B2	Drahtbr•cke						TNR:16742
B3	Drahtbr•cke						TNR:16742
B4	Drahtbr•cke						TNR:16742
B5	Drahtbr•cke						TNR:16742
B6	Drahtbr•cke						TNR:16742
B7	Drahtbr•cke						TNR:16742
B8	Drahtbr•cke						TNR:16742
B9	Drahtbr•cke						TNR:16742
B10	Drahtbr•cke						TNR:16742
B11	Drahtbr•cke						TNR:16742
B12	Drahtbr•cke						TNR:16742
B13	Drahtbr•cke	(wird nicht best•ckt)					TNR:16742
B14	Drahtbr•cke	(wird nicht best•ckt)					TNR:16742
B15	Drahtbr•cke						TNR:16742
B16	Drahtbr•cke						TNR:16742

P1	Potentiometer	5 k \hat{e}	,	liegend	,	0.2 W	TNR:15532
P2	Potentiometer	5 k \hat{e}	,	liegend	,	0.2 W	TNR:15532
P3	Potentiometer	5 k \hat{e}	,	liegend	,	0.2 W	TNR:15532

D1	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D2	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D3	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D4	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D5	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D6	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D7	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D8	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D9	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D10	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D11	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D12	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D13	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D14	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D15	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D16	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D17	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D18	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D19	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D20	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D21	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D22	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D23	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D24	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D25	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D26	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D27	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D28	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D29	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D30	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D31	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D32	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D33	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D34	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D35	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D36	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D37	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D38	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
D39	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D40	Diode	1N4148	,	« W	TNR:11861
D41	Diode	1N4005	,	600 V	TNR:11860
DZ1	Z - Diode	ZPD 3.9	,	« W	TNR:16138
DZ2	Z - Diode	ZPD 3.3	,	« W	TNR:13725
DZ3	Z - Diode	ZPD 5.6	,	« W	TNR:11863
DZ4	Z - Diode	ZPD 3.9	,	« W	TNR:16138
DZ5	Z - Diode	ZPD 5.6	,	« W	TNR:11863
DZ6	Z - Diode	ZY 36	,	2 W	TNR:13724
DZ7	Z - Diode	ZY 36	,	2 W	TNR:13724
DZ8	Z - Diode	ZY 36	,	2 W	TNR:13724
DZ9	Z - Diode	ZY 36	,	2 W	TNR:13724
DZ10	Z - Diode	ZY 36	,	2 W	TNR:13724
DZ11	Z - Diode	ZY 15	,	2 W	TNR:14764
DZ12	Z - Diode	ZY 36	,	2 W	TNR:13724
DZ13	Z - Diode	ZY 27	,	2 W	TNR:11862
DZ14	Z - Diode	ZY 36	,	2 W	TNR:13724
DZ15	Z - Diode	ZY 27	,	2 W	TNR:11862
T1	Transistor	BC 327 - 40			TNR:13719
T2	Transistor	BC 327 - 40			TNR:13719
T3	Transistor	BC 337 - 40			TNR:11876
T4	Transistor	BC 327 - 25			TNR:13687

T5	Transistor	BC 337 - 40	TNR:11876
T6	Transistor	BC 327 - 40	TNR:13719
T7	Transistor	BC 337 - 40	TNR:11876
T8	Transistor	BC 337 - 25	TNR:14142
T9	Transistor	BC 337 - 40	TNR:11876
T10	Transistor	BC 337 - 40	TNR:11876
T11	Transistor	BC 337 - 40	TNR:11876
T12	Transistor	BC 327 - 40	TNR:13719
T13	Transistor	BC 337 - 40	TNR:11876
T14	Transistor	BC 337 - 40	TNR:11876
T15	Transistor	BC 327 - 25	TNR:13687
T16	Transistor	BC 327 - 40	TNR:13719
IC1	4-fach Komparator	LM 339	TNR:14139
IC2	4-fach OP	LM 324	TNR:14745
IC3	4-fach OP	LM 324	TNR:14745
IC4	Spannungsregler	LM 7805 , 1 A	TNR:16170
IC5	Mikroprozessor	æP 8049H Maskenversion erweiterter Temperaturbereich	TNR:22485
IC6	Real-Time Clock	CDP68HC68T1E	TNR:20672
IC7	C-MOS - IC	CD 4051 B	TNR:17163
IC8	4-fach OP	LM 324	TNR:14745
IC9	C-MOS - IC	CD 4013 B	TNR:20381
IC10	C-MOS - IC	CD 4050 B	TNR:22918
C1	Elko	220 æF / 63 V , RM 5 mm	TNR:11879
C2	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
C3	Kondensator	100 nF / 63 V , RM 5 mm	TNR:13691
C4	Kondensator	100 nF / 63 V , RM 5 mm	TNR:13691
C5	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
C6	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
C7	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
C8	Elko	220 æF / 63 V , RM 5 mm	TNR:11879
C9	Elko	220 æF / 63 V , RM 5 mm	TNR:11879
C10	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
C11	Kondensator	22 pF / 63 V , RM 5 mm	TNR:16139
C12	Kondensator	22 pF / 63 V , RM 5 mm	TNR:16139
C13	Elko	10 æF / 50 V , RM 5 mm	TNR:13721
C14	Kondensator	100 nF / 63 V , RM 5 mm	TNR:13691
C15	Elko	1 æF / 63 V , RM 5 mm	TNR:14140
C16	Kondensator	330 pF / 63 V , RM 5 mm	TNR:16320
C17	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
C18	Elko	1 æF / 63 V , RM 5 mm	TNR:14140
C19	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
C20	Elko	220 æF / 63 V , RM 5 mm	TNR:11879
C21	Kondensator	22 pF / 63 V , RM 5 mm	TNR:16139
C22	Kondensator	22 pF / 63 V , RM 5 mm	TNR:16139
C23	Kondensator	100 nF / 63 V , RM 5 mm	TNR:13691
C24	Kondensator	100 nF / 63 V , RM 5 mm	TNR:13691
C25	Kondensator	100 nF / 63 V , RM 5 mm	TNR:13691
C26	Elko	47 æF / 25 V , RM 5 mm	TNR:19758
L1	Induktivität	17 æH / 2 A , RM 30 mm	TNR:22726

Q1	Quarz	, 6 MHz	TNR:16174
Q2	Quarz	, 4.194304 MHz	TNR:21170
Rel1	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
Rel2	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
Rel3	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
Rel4	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
Rel5	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
Rel6	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
Rel7	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
Rel8	Leiterplattenrelais	, 12 V / 30 A	TNR:22205
K1	K•hlk"rper	, SK 104 / 38.1 mm	TNR:20202
	Schraube	, M3 * 10 mm	TNR:11958
	Zahnscheibe	, M3	TNR:10702
	Mutter sechskant	, M3	TNR:10861
S1	Steckzunge Print	6.3 * 0.8 mm	TNR:13707
S2	Steckzunge Print	6.3 * 0.8 mm	TNR:13707
S3	Steckzunge Print	6.3 * 0.8 mm	TNR:13707
S4	Steckzunge Print	6.3 * 0.8 mm	TNR:13707
S5	Steckzunge Print	6.3 * 0.8 mm	TNR:13707
S6	Stiftgeh„use,	16-polig , abgewinkelt	TNR:22482
S7	Stiftgeh„use,	3-polig , stehend	TNR:22710
S8	Buchsensockel,	6-polig , einreihig	TNR:20094
S9	Steckzunge Print	6.3 * 0.8 mm	TNR:13707
S10	Buchsensockel,	3-polig , einreihig	TNR:20095
S11	Steckzunge Print	6.3 * 0.8 mm	TNR:13707
Fa1	IC-Fassung	, 40-polig	TNR:16183
Si1	Sicherungshalter mit Printanschluá		TNR:14090
	Glassicherungseinsatz	, 5 x 20 , 1 A / T	TNR:10854
	Platine FR4 / 35 æm Cu mit L"tstoplack (partiell verzinnen)		
		mit Best•ckungsdruck	TNR:22466