

Stückliste				
laufende Nummer	Baugruppe	Bezeichner	Beschreibung des Bauteils	Bauteilwert
1	Spannungsversorgung	C8	Elektrolytkondensator	4,7µF / 6.3 V
2	Spannungsversorgung	C9	Elektrolytkondensator	100µF / 35V
3	Spannungsversorgung	D1	Diode	1N4001
4	Spannungsversorgung	IC3	Spannungsregler	7805
5	Spannungsversorgung	J7	Platinensteckverbinder Satz	gewinkelt
6	serielle Schnittstelle	C7	Elektrolytkondensator	1µF / 6.3 V
7	serielle Schnittstelle	D3	Diode	1N4148
8	serielle Schnittstelle	IC2	Schnittstellenbaustein	MAX 233CPP
9	serielle Schnittstelle	M14	Fassung Doppel-Federkontakt	20 polig
10	serielle Schnittstelle	R12	Kohleschichtwiderstand, 0,25W 5%	2,7K
11	serielle Schnittstelle	J28	Sub D Buchse	9 polig
12	serielle Schnittstelle	K1	1m Flachbandkabel	10 polig
13	serielle Schnittstelle	M16	Kappe für Sub-D-Verbinder	9 polig
14	serielle Schnittstelle	M20	Pfostensteckverbinder	10 polig
15	Programmierschnittstelle	J1	Wannenstecker	10 polig
16	Programmierschnittstelle	J2	Wannenstecker	10 polig
17	Programmierschnittstelle	R3, R4, R5, R6	Kohleschichtwiderstand, 0,25W 5%	330 Ohm
18	Platine	M1, M2, M3, M4	Distanzbolzen, 6-Kant M3	20mm
19	Platine	M5, M6, M7, M8	Distanzbolzen, 6-Kant M3	5mm
20	Platine	M9,M10,M11,M12	Federringe	3mm
21	Platine	P1	1/2 Europlatine 80x50mm	Punktraster, Epoxyd
22	Mikrocontroller	C1	Elektrolytkondensator	1µF / 6.3 V
23	Mikrocontroller	C4, C6, C10	Keramik Kondensator	100nF
24	Mikrocontroller	IC1	µController	AT89S8252, PDIP
25	Mikrocontroller	J4, J5	Stiftleiste 1x20polig	Stiftleiste gerade 40 polig
26	Mikrocontroller	M13	Präzisionsfassung	40 polig
27	Mikrocontroller	RN1	Widerstandsnetzwerk	8x22K 1/8W
28	Mikrocontroller	Y1	Standardquarz	22,1184 MHz
29	Mikrocontroller	C2, C3	Kondensator	33pF
30	Anzeige	D2	Leuchtdiode	LED grün 5mm
31	Anzeige	J3	Jumper mit Griffflasche	Jumper rot
32	Anzeige	J12	Stiftleiste 1x3polig	-----
33	Anzeige	R1	Kohleschichtwiderstand, 0,25W 5%	470 Ohm
34	Anzeige	R2	Kohleschichtwiderstand, 0,25W 5%	10K
35	Anzeige	T1	Transistor	BC547C