

Bezeichnung	Bauelement	Wert	Bauform
C1	Kondensator	10uF	1812
C2	Kondensator	10uF	1812
C3	Kondensator	10uF	1812
C4	Kondensator	100nF	0805
C5	Kondensator	100nF	0805
C6	Kondensator	100nF	0805
C7	Kondensator	100nF	0805
C8	Kondensator	1.5uF	1210
C9	Kondensator	1.5uF	1210
C10	Kondensator	100nF	0805
C11	Kondensator	100nF	0805
C12	Kondensator	100nF	0805
C13	Kondensator	100nF	0805
C14	Kondensator	100nF	0805
C15	Kondensator	1.5uF	1210
C16	Kondensator	22pF	0805
C17	Kondensator	22pF	0805
C18	Kondensator	15pF	0805
C19	Kondensator	15pF	0805
CF1	Compact-Flash-Steckplatz		CF-Frame
CON1	Stiftleiste 2pol		2x1, 5.08mm
CON2	Stiftleiste 5pol		5x1, 2.54mm
CON3	Stiftleiste 10pol		10x1, 2.54mm
CON4	Stiftleiste 26pol		13x2, 2.54mm
CON5	Stiftleiste 20pol		10x2, 2.54mm
CON6	USB-Buchse		Buchse Typ B
CON7	Stiftleiste 6pol		6x1, 2.54mm
D1	SMD-Brückengleichrichter	B40S	SO-6/4
D2	Diode	10MQ040N	SMA
D3	Diode	10MQ040N	SMA
D4	Diode	10MQ040N	SMA
IC1	Spannungsregler	LM2940S-5.0	TO-263
IC2	PIC18F8520	PIC18F8520	TQFP-80
IC3	SMD-HC541	SMD-HC541	SO-20
IC4	SMD-HC541	SMD-HC541	SO-20
IC5	SMD-HC541	SMD-HC541	SO-20
IC6	SMD-HC541	SMD-HC541	SO-20
IC7	ULN2803LW	ULN2803LW	SO-18
IC8	ULN2803LW	ULN2803LW	SO-18
IC9	ULN2803LW	ULN2803LW	SO-18
IC10	USBN9604	USBN9604	SO-28
Q1	SMD-Quarz	40MHz	FA-365
Q2	SMD-Quarz	24MHz	FA-365
R1	Widerstand	10kOhm	0805
R2	Widerstand	10kOhm	0805
R3	Widerstand	10kOhm	0805
R4	Widerstand	10kOhm	0805
R5	Widerstand	10kOhm	0805
R6	Widerstand	10kOhm	0805
R7	Widerstand	10kOhm	0805
R8	Widerstand	10kOhm	0805
R9	Widerstand	10kOhm	0805
R10	Widerstand	10kOhm	0805

R11	Widerstand	1MOhm	0805
R12	Widerstand	1.5KOhm	0805
R13	Widerstand	10kOhm	0805
R14	Widerstand	10kOhm	0805
R15	Widerstand	10kOhm	0805
R16	Widerstand	10kOhm	0805
R17	Widerstand	10kOhm	0805
R18	Widerstand	10kOhm	0805
R19	Widerstand	10kOhm	0805
R20	Widerstand	10kOhm	0805
R21	Widerstand	10kOhm	0805

Stück	Bauelement	Wert	Bauform	z.B. Lieferant	z.B. Artikelnummer
3	Kondensator	10uF	1812		
3	Kondensator	1.5uF	1210		
9	Kondensator	100nF	0805	Reichelt (www.reichelt.de)	X7R-G0805 100N
2	Kondensator	22pF	0805	Reichelt (www.reichelt.de)	NPO-G0805 22P
2	Kondensator	15pF	0805	Reichelt (www.reichelt.de)	NPO-G0805 15P
1	Widerstand	1MOhm	0805	Reichelt (www.reichelt.de)	SMD-0805 1,00M
19	Widerstand	10kOhm	0805	Reichelt (www.reichelt.de)	SMD-0805 10,0K
1	Widerstand	1.5KOhm	0805	Reichelt (www.reichelt.de)	SMD-0805 1,50K
3	Diode	10MQ040N	SMA		
1	SMD-Brückengleichrichter	B40S	SO-6/4		
1	Spannungsregler	LM2940S-5.0	TO-263		
4	SMD-HC541	SMD-HC541	SO-20	Reichelt (www.reichelt.de)	SMD HC 541
3	ULN2803LW	ULN2803LW	SO-18	Reichelt (www.reichelt.de)	ULN 2803 D
1	USBN9604	USBN9604	SO-28		
1	PIC18F8520	PIC18F8520	TQFP-80		
1	SMD-Quarz	40MHz	FA-365		
1	SMD-Quarz	24MHz	FA-365		
1	USB-Buchse		Buchse Typ B	Reichelt (www.reichelt.de)	USB PCB BW
1	Compact-Flash-Steckplatz		CF-Frame	EVG Martens (www.evg.de)	ICM-MA2H-SS52-N11B
1	Stiftleiste 2pol		2x1, 5.08mm		
1	Stiftleiste 5pol		5x1, 2.54mm	Reichelt (www.reichelt.de)	Stiftl. 36G (Stück davon)
1	Stiftleiste 6pol		6x1, 2.54mm	Reichelt (www.reichelt.de)	Stiftl. 36G (Stück davon)
1	Stiftleiste 10pol		10x1, 2.54mm	Reichelt (www.reichelt.de)	Stiftl. 36G (Stück davon)
1	Stiftleiste 20pol		10x2, 2.54mm	Reichelt (www.reichelt.de)	Stiftl. 2x10G
1	Stiftleiste 26pol		13x2, 2.54mm	Reichelt (www.reichelt.de)	Stiftl. 2x13G