

Stückliste zu Assembly ControllerBoard XII

<i>Designator</i>	<i>BESCHREIBUNG</i>	<i>Footprint</i>	<i>Ref X</i>	<i>Ref Y</i>	<i>TB</i>	<i>ArtNr</i>
C1	nicht bestückt	C 33PF	152.908mm	66.294mm	T	MJB.C.000000
C10	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	178.816mm	22.606mm	T	MJB.C.000554
C11	nicht bestückt	C 100NF	201.93mm	43.688mm	T	MJB.C.000000
C12	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	195.834mm	7.62mm	T	MJB.C.000554
C13	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	176.53mm	77.216mm	T	MJB.C.000554
C14	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	147.828mm	86.614mm	T	MJB.C.000554
C15	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	221.234mm	75.184mm	T	MJB.C.000554
C16	10nF Kondensator	C 10nF	209.042mm	55.118mm	T	MJB.C.000579
C2	nicht bestückt	C 33PF	160.528mm	66.294mm	T	MJB.C.000000
C3	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	149.098mm	22.86mm	T	MJB.C.000554
C4	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	133.604mm	24.638mm	T	MJB.C.000554
C5	47uF Elektrolyt Kondensator	C 47UF	153.924mm	12.192mm	T	MJB.C.000564
C6	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	143.51mm	83.566mm	T	MJB.C.000554
C7	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	191.77mm	22.86mm	T	MJB.C.000554
C8	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	199.898mm	8.636mm	T	MJB.C.000554
C9	Keramikkondensator 100nF	C 100NF	187.96mm	22.606mm	T	MJB.C.000554
D1	MAX202ECWE	DIP16	195.834mm	18.796mm	T	MJB.C.000063
D2	AT89C2051 8Bit uControler von Atmel	DIP20 SOCKEL	147.32mm	75.184mm	T	MJB.C.000556

MJB.A.000274

Montag, 10. März 2003

Seite 1 von 4

<i>Designator</i>	<i>BESCHREIBUNG</i>	<i>Footprint</i>	<i>Ref X</i>	<i>Ref Y</i>	<i>TB</i>	<i>ArtNr</i>
D4	74HC00	DIP14	216.408mm	70.104mm	T	MJB.C.000578
F1	nicht bestückt	SICHERUNG	163.068mm	5.334mm	T	MJB.C.000000
J1	Micro-MaTch 16POL abgewinkelte Printbuchse	AMP16 W	129.54mm	35.475mm	T	MJB.C.000573
Q1	nicht bestückt	Quarz	156.464mm	70.358mm	T	MJB.C.000000
Q2	Oszillator 12MHz	Oszillator	157.734mm	69.088mm	T	MJB.C.000565
R1	Widerstandsnetzwerk, Widerstandsarray	WN 9	177.292mm	68.072mm	T	MJB.C.000551
R10	10k Typ1 9PIN nicht bestückt	WIDERSTAND	143.51mm	46.228mm	T	MJB.C.000000
R11	nicht bestückt	WIDERSTAND	143.51mm	42.164mm	T	MJB.C.000000
R12	Widerstand 10kOhm 0.6W 1%	WIDERSTAND	157.734mm	49.53mm	T	MJB.C.000553
R13	Widerstand 10kOhm 0.6W 1%	WIDERSTAND	165.608mm	86.614mm	T	MJB.C.000553
R14	Widerstand 1M Ohm 0.6W	WIDERSTAND	138.938mm	78.994mm	T	MJB.C.000584
R2	Widerstand 470 Ohm 1W 5%	WIDERSTAND	157.734mm	39.37mm	T	MJB.C.000566
R3	Widerstand 56 Ohm 1W	WIDERSTAND	159.004mm	20.066mm	T	MJB.C.000575
R4	nicht bestückt	WIDERSTAND	161.036mm	18.796mm	T	MJB.C.000000
R5	Widerstand 10kOhm 0.6W 1%	WIDERSTAND	143.002mm	67.818mm	T	MJB.C.000553
R6	Widerstand 3.6k Ohm 0.6 W	WIDERSTAND	212.598mm	59.944mm	T	MJB.C.000581
R7	Widerstand 12k Ohm 0,6W	WIDERSTAND	216.916mm	49.53mm	T	MJB.C.000580
R8	Widerstand 100k Ohm 0.6W	WIDERSTAND	204.978mm	56.134mm	T	MJB.C.000576
R9	Widerstand 470 Ohm 1W 5%	WIDERSTAND	153.924mm	39.37mm	T	MJB.C.000566
S1	Meierhofer Tasten	TASTEN VON MEIERHOFER	143mm	58mm	T	MJB.C.000550

MJB.A.000274

<i>Designator</i>	<i>BESCHREIBUNG</i>	<i>Footprint</i>	<i>Ref X</i>	<i>Ref Y</i>	<i>TB</i>	<i>ArtNr</i>
S2	Meierhofer Tasten	TASTEN VON MEIERHOFER	168mm	58mm	T	MJB.C.000550
S3	Meierhofer Tasten	TASTEN VON MEIERHOFER	193mm	58mm	T	MJB.C.000550
S4	Meierhofer Tasten	TASTEN VON MEIERHOFER	143mm	32mm	T	MJB.C.000550
S5	Meierhofer Tasten	TASTEN VON MEIERHOFER	168mm	32mm	T	MJB.C.000550
S6	Meierhofer Tasten	TASTEN VON MEIERHOFER	193mm	32mm	T	MJB.C.000550
S7	nicht bestückt	RESET TASTE	206.248mm	84.074mm	T	MJB.C.000000
U1	LM7805 lout 1.5 A	LM7805	141.478mm	21.844mm	T	MJB.C.000563
U2	nicht bestückt	DC/DC-W	146.558mm	17.018mm	B	MJB.C.000000
U3	nicht bestückt	DIP8	197.612mm	48.768mm	T	MJB.C.000000
V1	Diode 1N4148	V 1N4148	148.59mm	49.53mm	T	MJB.C.000568
V2	Gleichrichterdiode 1N4001	V 1N4001	157.734mm	3.81mm	T	MJB.C.000560
V3	Zehnerdiode 10V 1.3W	SA24A	159.512mm	9.144mm	T	MJB.C.000561
V4	Zweifarbige LED (grün,rot) d=3mm	LED	136.4mm	38.6mm	T	MJB.C.000569
V5	Schalttransistor 2N3904A	Transistor	131.826mm	30.734mm	T	MJB.C.000570
V6	Schalttransistor 2N3904A	TRANSISTOR	135.382mm	50.038mm	T	MJB.C.000570
X1	nicht bestückt	SPEISUNG EINFACH	225.044mm	14.224mm	T	MJB.C.000000
X2	Stiftleiste abgewinkelt 36POL Raster: 2.54mm	2POL	182.626mm	83.82mm	T	MJB.C.000552
X3	Stiftleiste abgewinkelt 36POL Raster: 2.54mm	2POL	188.722mm	83.82mm	T	MJB.C.000552
X4	Stiftleiste abgewinkelt 36POL Raster: 2.54mm	2POL	195.072mm	83.82mm	T	MJB.C.000552
X5	JST Print Stecker	SPEISUNG JST	221.742mm	18.288mm	T	MJB.C.000585

MJB.A.000274

<i>Designator</i>	<i>BESCHREIBUNG</i>	<i>Footprint</i>	<i>Ref X</i>	<i>Ref Y</i>	<i>TB</i>	<i>ArtNr</i>
X6	Buzzer Piezo Schallgeber	Buzzer	213.614mm	35.306mm	T	MJB.C.000577
X7	Stiftleiste abgewinkelt 36POL Raster: 2.54mm	2POL	131.826mm	62.992mm	T	MJB.C.000552

MJB.A.000274