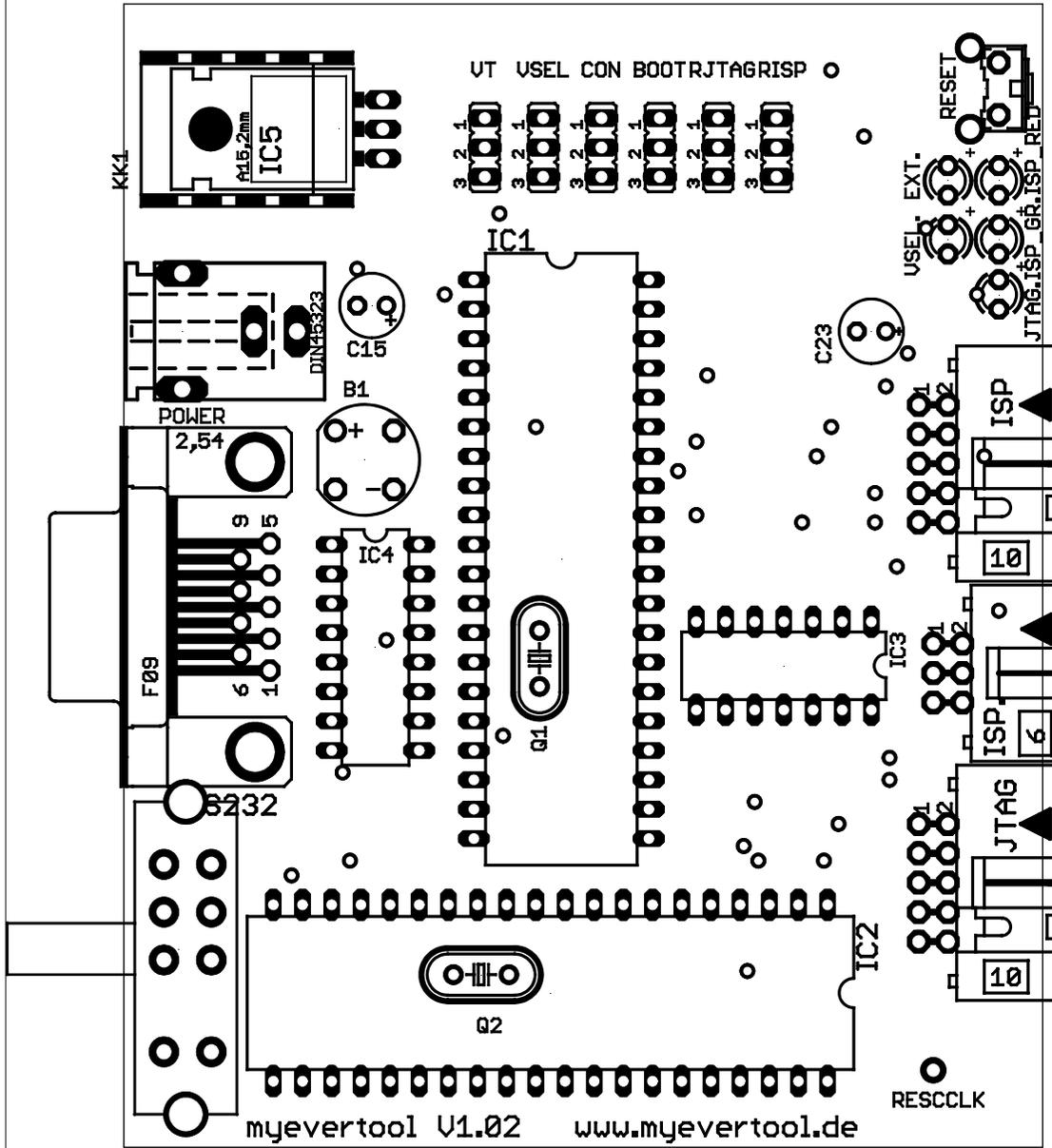


D2 , R23 , Q3 changed to other Parts. (0 Ohm, 0 Ohm, TS810CXA)	
This Parts are installed on the PCB	
TITLE: Evertool1102	
Document Number:	REV: 1.02
Date: 20.03.2006 22:28:33	Sheet: 2/2



Anzahl:	Wert:	Platinenbezeichnung:	Bezeichnung:	Lieferant:	Bestell Nr.:	Preis:
1	ATMEGA8535 DIP	IC1	Mirkocontroller MEGA8535 DIP40	Reichelt	ATMEGA 8535-16D	4,40 €
1	ATMEGA16 DIP	IC2	Mirkocontroller MEGA16 DIP40	Lieferumfang	Lieferumfang	0,00 €
1	74HC4066N DIP	IC3	Analog Schalter DIP14	Reichelt	74HC4066	0,21 €
1	MAX3232 DIP	IC4	RS232 Transceiver DIP16	Reichelt	MAX 3232 CPE	4,40 €
1	LM317	IC5	Längsregler einstellbar TO220	Reichelt	LM 317-220	0,22 €
13	10 kOhm	R1, R9, R10, R15, R19, R24, R25, R26, R27, R33, R34, R35, R36	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 10,0K	1,04 €
1	33 kOhm	R2	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 33K	0,10 €
1	68 kOhm	R3	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 68K	0,10 €
5	1,5 kOhm	R4, R5, R20, R21, R22	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 1,5K	0,50 €
8	220 Ohm	R6, R7, R8, R11, R12, R13, R14, R18	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 220	0,80 €
1	150 kOhm	R16	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 150K	0,10 €
1	36 kOhm	R17	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 36K	0,10 €
1	0 Ohm	R23	Widerstand 0805	Bestückt	Bestückt	0,00 €
2	120 Ohm	R28, R29	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 120	0,20 €
1	330 Ohm	R30	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 330	0,10 €
1	390 Ohm	R31	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 390	0,10 €
1	820 Ohm	R32	Widerstand 0805	Reichelt	SMD-0805 820	0,10 €
19	100 nF	C1, C4, C5, C6, C7, C10, C11, C12, C13, C16, C17, C18, C19, C20, C21, C22, C24, C25, C26	Kondensator 0805	Reichelt	X7R-G0805 100N	0,95 €
5	22 pF	C2, C3, C8, C9, C14	Kondensator 0805	Reichelt	NPO-G0805 22P	0,25 €
2	100 µF	C15, C23	Elko	Reichelt	ELKO 100/16	0,08 €
1	3,68MHz	Q1	Quarz	Reichelt	3,686411-HC49U-S	0,49 €
1	7,37MHz	Q2	Quarz	Reichelt	7,3728-HC49U-S	0,49 €
1	RB-1A	B1	Brückengleichrichter Rund	Reichelt	B40C1500RUND	0,17 €
1	MBRS240	D1	Schottky Diode	Reichelt	MBRS 240 SMD	0,23 €
1	TS810	Q3	Monitor IC	Bestückt	Bestückt	0,00 €
1	0 Ohm	D2	0 Ohm Jumper 1206	Bestückt	Bestückt	0,00 €
2	10 Pol	ISP, JTAG	Wannenstecker 10 Pol 90°	Reichelt	WSL 10W	0,20 €
1	6 Pol	ISP.	Wannenstecker 6 Pol 90°	Farnell	1096979	0,86 €
6	2 Pol	BOOT, CON, RISP, RJTAG, VSEL, VT	18 Pol Stiftleiste	Reichelt	SL 1X36G 2,54	0,17 €
2	LED 3mm LC Rot	EXT., ISP_GR., ISP_RED, JTAG., VSEL.	LED 3mm Low Current	Reichelt	LED 3MM 2MA RT	0,18 €
2	LED 3mm LC Grün		LED 3mm Low Current	Reichelt	LED 3MM 2MA GN	0,18 €
1	LED 3mm LC Gelb		LED 3mm Low Current	Reichelt	LED 3MM 2MA GE	0,09 €
1	D0A-L	KK1	Kühlkörper	Reichelt	V 5074A	0,45 €
1	DC Buchse	POWER	DC Buchse Printmontage	Conrad	737992 - 62	1,51 €
1	Taster	RESET	Taster	Reichelt	TASTER 3305D	0,14 €
1	SUB-D Female	RS232	SUB-D Buchse EU	Reichelt	D-SUB BU 09EU	0,27 €
1	SCHIEBE	S1	Schiebeschalter	Conrad	708003 - 62	0,64 €
2	Socket DIL 40		Socket DIL 40 Pol	Reichelt	GS40	0,22 €
1	Socket DIL 16		Socket DIL 16 Pol	Reichelt	GS16	0,04 €
1	Socket DIL 14		Socket DIL 14 Pol	Reichelt	GS14	0,04 €

Preis ohne Gehäuse **20,12 €**

1	Gehäuse		Gehäuse EFG1A	Reichelt	GEHÄUSE EFG 1A	8,50 €
---	---------	--	---------------	----------	----------------	--------

Preis mit Gehäuse **28,62 €**