Teileliste für Übungsboard BBS TGHS Rev. 6 Ausstattung: Minimal

Ausstattung: Minimal						
Bassis II Name	Decite!!	0	Stückzahl		Reichelt	0.0
Bauteil-Name	Bauteil	Größe	Anzahl	Best-Nr	E-Preis	G-Preis
C1	220uF/63V	RM5 / 10,5	1	RAD 105 220/63	0,11 €	0,11 €
C2	470uF/16V	RM5 / 10,5	1 -	RAD 105 470/63	0,16 €	0,16 €
C3,C4,C7,C8,C9,C15,C17	100nF	RM5	7	X7R-5 100N	0,04 €	0,28 €
C5,C6	22pF	RM5	2	KERKO 22P	0,06 €	0,12€
C10, C11	4u7 / 16V	RM2,5 / 5	2	RAD 105 4,7/100	0,04 €	0,08 €
C12	47μF / 25V	RM2 / 5	1	RAD 105 47/35	0,04 €	0,04 €
C14	330nF	RM5	1	MKS2-50 330N	0,19 €	0,19€
C16	10nF	RM5	1	X7R-5 10N	0,05 €	0,05 €
D1	SB560		1	SB 560	0,26 €	0,26 €
D2, D4	1N5819S		2	1N 5819	0,06 €	0,12€
D3	1N4148		1	1N 4148	0,04 €	0,04 €
DL1,DL2,DL3,DL4	D350PA		4	SA 52-11 GN	0,71 €	2,84 €
G1	CR2032V		1	CR 2032P-V	1,15€	1,15€
IC1	ULN2803		1	ULN 2803A	0,34 €	0,34 €
IC2	DS1621		1	24444224/2		- €
IC3	24AA128P		1	24AA128-I/P	0,86 €	0,86 €
IC4	MEGA32-P		1	ATMEGA 32A-PU	4,60 €	4,60 €
J1	JACK-PLUG1		1	HEBW 21	0,26 €	0,26 €
LED1LED3,LED,LED11	LED 3mm Low current	rot	4	LED 3MM 2MA RT	0,09 €	0,36 €
LED4, LED5,LED10,LED12	LED 3mm Low current	gelb	4	LED 3MM 2MA GE	0,10 €	0,40 €
LED6LED9	LED 3mm Low current	grün	4	LED 3MM 2MA GN	0,09 €	0,36 €
Q1,Q2,Q3,Q4	BC327-40		4	BC 327-40	0,04 €	0,16 €
Q5	BC337-40		1	BC 337-40	0,04 €	0,04 €
Q6	Quarz 16MHz		1	16,0000-HC49U-S	0,28 €	0,28 €
Q7	Quarz	32,768kHz	1	0,032768	0,20 €	0,20 €
U1	Step-Down-U-Regl.		1	LM 2575 T5,0	1,25 €	1,25 €
U2	DS1307P		1	DS 1307	2,80 €	2,80 €
U3	MCP2221		1	MCP 2221-I/P	2,60 €	2,60 €
R1,R2,R3,R4	2,7k	Metall	4	METALL 2,70k	0,08 €	0,33 €
R5, R6, R7, R8	1k	Metall	4	METALL 1,00 k	0,08 €	0,33 €
R9, R10, R11, R12, R13,						
R14, R15, R16, R37, R38,						
R39, R40	1,5k	Metall	12	METALL 1,50 k	0,08 €	0,98 €
R17, R18, R19, R20, R21,						
R22, R23, R24	330R	Metall	8	METALL 330	0,08 €	0,64 €
R25	Poti		1	ACP 9-LRS 10k	0,25 €	0,25 €
R26,R27, R28, R29, R32	4,7k	Metall	5	METALL 4,70k	0,08 €	0,40 €
R33, R34, R35, R41, R42	10k	Metall	5	METALL 10,0k	0,08 €	0,40 €
R30	100k	Metall	1	METALL 100k	0,08 €	0,08 €
R31	10 Ohm	Metall	1	METALL 10,0	0,08 €	0,08 €
R36	10M	Metall	1	METALL 10,0M	0,08 €	0,08 €
S1	Taster		1	TASTER 3301	0,12 €	0,12€
S2	Taster	grün	1	TASTER 1032.5	1,25 €	1,25 €
S3	Taster	blau	1	TASTER 1032.4	1,20 €	1,20 €
S4	Taster	rot	1	TASTER 1032.3	1,20 €	1,20 €
S5	Taster	gelb	1	TASTER 1032.1	1,20 €	1,20 €
ROT1	Inkrementalgeber	9-10	1	STEC12E08	1,90 €	1,90 €
SP1	magn. Tongeber	RM 6,5mm	1	SUMMER AL-60P12		0,55 €
SV10	Wannenstecker	6-pol.	1	WSL 6G	0,16 €	0,16 €
SV1SV8, SV11SV21	Sockelleiste	32-pol	5	SPL 32	0,56 €	2,80 €
L1	Spule	100uH	1	L-PISR 100μ	0,88 €	0,88 €
JP1, JP2	Jumper	2 pol	2	MPE 087-1-002	0,05 €	0,10 €
01 1, 01 2	Steckachse für Poti	2 poi	1	ACHSE ACP 9 S	0,07 €	0,10 €
	Knopf für Poti		1	KNOPF 13-164B	0,46 €	0,07 € 0,46 €
			1	KNOPF 13-164E		0,46 € 0,46 €
	Knopf für Inkrementalgebe				0,46 €	
	IC-Sockel	DIL40	2	GS 40P	0,62 €	1,24 €
	IC-Sockel	DIL18	1	GS 18P	0,32 €	0,32 €
	IC-Sockel	DIL14	1	GS 14P	0,23 €	0,23 €
LICD	IC-Sockel	DIL8	3	GS 8P	0,19 €	0,57 €
USB	Mini-USB-Buchse	Print	1	USB BWM	0,51 €	0,51 €
	Stehbolzen	5mm	4	DI 5MM	0,08 €	0,32 €
						_
	Cummo		07			- ŧ
	Summe		87	1		34,77 €