

Stückliste digitale Positionsanzeige

**Prozessorboard**

Bauteil	Wert	Menge	Bestellnr.	Lieferant	Einzelpreis	Gesamt
C8,C9	33pF	2	KERKO 33p	Reichelt	€0,06	€0,12
C12	10uF	1	RAD 10/35	Reichelt	€0,04	€0,04
C1,C2	2200uF	1	RAD 2200/16	Reichelt	€0,13	€0,13
C6,C13,C11	100nF	3	X7R-2,5 100N	Reichelt	€0,04	€0,12
C4,C5	100nF	2	X7R-2,5 100N	Reichelt	€0,04	€0,08
C10	470uF	1	RAD 470/16	Reichelt	€0,04	€0,04
C3	1000uF	1	RAD 1000/16	Reichelt	€0,07	€0,07
C7	47uF	1	RAD 47/16	Reichelt	€0,04	€0,04
D1,D2	1N4007	2	1N4007	Reichelt	€0,02	€0,04
IC1	LM7805	1	uA7805	Reichelt	€0,28	€0,28
IC2	LM7905	1	uA79L05	Reichelt	€0,15	€0,15
IC4,IC5	LM311	2	LM311DIP	Reichelt	€0,22	€0,44
IC3	89C2051	1	Prozessor	Radow	€8,00	€8,00
Kk1	Kühlkörper	1	V 4330K	Reichelt	€0,90	€0,90
P1	10k Trimmer	1	64W-10k	Reichelt	€0,30	€0,30
QZ1	Quarz 20Mhz	1	20,0000 HC-49U-S	Reichelt	€0,18	€0,18
R3	10k	1	1/4W 10K	Reichelt	€0,10	€0,10
R8	470R	1	1/4W 470	Reichelt	€0,10	€0,10
R7,R5,R4	1k	3	1/4W 1,0K	Reichelt	€0,10	€0,30
R6,R1,R2	22k	3	1/4W 22K	Reichelt	€0,10	€0,30
ST6	Buchse 2pol	1	PS 25/2G BR	Reichelt	€0,31	€0,31
ST5	Buchse 5pol	1	PS 25/5G BR	Reichelt	€0,56	€0,56
ST1,ST2	Klemme 3pol	2	AKL 101-03	Reichelt	€0,27	€0,54
ST3,ST4	Pfostenleiste 10pol	2	WSL 10G	Reichelt	€0,09	€0,18
					<u>Summe</u>	<u>€13,32</u>

**Bedienteil**

Bauteil	Wert	Menge	Bestellnr.	Lieferant	Einzelpreis	Gesamt
LED3,LED4,LED5	LED 3mm, rot	3	LED 3mm RT	Reichelt	€0,06	€0,18
ST8	Steckverbinder	1	LPV 10	Reichelt	€0,21	€0,21
Ta1,Ta2,Ta3,Ta4,T5	Taster	5	TASTER 9308	Reichelt	€0,32	€1,60
					<u>Summe</u>	<u>€1,99</u>

Die grau hinterlegten Bauteile befinden sich im Schaltbild im grauen Kasten und werden nicht unbedingt bestückt

Stückliste digitale Positionsanzeige

**LED Anzeigeboard**

Bauteil	Wert	Menge	Bestellnr.	Lieferant	Einzelpreis	Gesamt
C14,C15,C16,C17,C18	100nF	5	X7R-2,5 100N	Reichelt	€0,04	€0,20
IC6,IC7,IC8,IC9,IC10	CD4094	5	MOS 4094	Reichelt	€0,25	€1,25
LED1,LED2	LED2,5x5mm	2	V 510	Reichelt	€0,09	€0,18
7Seg1,7Seg2,7Seg3 7Seg4, 7Seg5,7Seg6	7 Segment	6	SC 08-11 RT	Reichelt	€0,76	€4,56
ST7	Steckverbinder	1	LPV 10	Reichelt	€0,21	€0,21
	Kontaktbuchse Anzeigen	4	SPL 64	Reichelt	0,99	€3,96
					<u>Summe</u>	<u>€10,36</u>

**Sonstiges**

Bauteil	Wert	Menge	Bestellnr.	Lieferant	Einzelpreis	Gesamt
	Flachbandkabel	1	AWG 28-10G 3M	Reichelt	€1,10	€1,10
	Pfostensteckverbinder	2	PFL 10	Reichelt	€0,10	€0,20
	Messerleiste 30pol	1	ML A30		€5,65	€5,65
	Federleiste 30pol	1	FL B30		€6,20	€6,20
	Gehäuse	1	GL K30		€8,18	€8,18
	Riegelwanne	1	RW K30		€1,50	€1,50
	Verriegelungshebel	1	GL VRK		€1,75	€1,75
	Passhülsen	2	GL VSH		€0,88	€1,76
	Platinenmaterial 160x100mm	3				
	Filterscheibe rot	3				
	Transformator 9V/ 1000mA	1				
	Meßschieber	2				
	Geschirmte Anschlussleitung	1	ML 414-10		€13,05	€13,05
	Schraube M3	1				
	Mutter M3	1				
	Isolierscheibe	1				
					<u>Summe</u>	<u>€39,39</u>

Die grau hinterlegten Bauteile befinden sich im Schaltbid im grauen Kasten und werden nicht unbedingt bestückt