

Navn	Antall	Beskrivelse	Digikey delenummer	Enhetspris 1x (eks mva)	Kommentar			
K1	1	displayconnector	ED1543-ND	3.47 kr				
	1	2x14 pins socket	ED3050-5-ND	4.63 kr				
	1	2x8 pins socket	ED3046-5-ND	3.26 kr				
Rel2	1	Rele	PB2032-ND	19.16 kr				
IC2	1	Atmega 168	ATMEGA168-20PU-ND	42.44 kr				
IC3	1	ULN2003A	497-2344-5-ND	7.79 kr				
IC5	1	12V regulator	LM2576T-12/NOPB-ND	37.70 kr				
IC6	1	5V regulator	LM2576T-5.0/NOPB-ND	37.70 kr				
BR2	1	Bridge rectifier	DF06M-ND	7.58 kr				
L1,L2	2	Inductor	732-1424-ND	20.32 kr				
R1,R2,R3,R6	4	47k 1/4W resistor	CF14JT47K0	1.05 kr				
R4	1	1.2k 1/4W resistor	CF14JT1K20	1.05 kr	(Står 560 i skjema. Bruk 1.2 eller høyere)			
R5	1	560 ohm 1/4W resistor	CF14JT560R	1.05 kr	(Står 150 i skjema. Bruk 560 eller høyere)			
D1,D2	2	LED	160-1853-ND	3.47 kr				
D3,D4	2	40V 3A schottky	1N5822GOS-ND	6.00 kr				
C1,C3	2	CAP ALUM 1000UF 20% 25V RADIAL	Generic	11.90 kr				
C2	1	CAP ALUM 0.1UF 20%	Generic	3.00 kr				
C5,C6	2	CAP ALUM 100UF 20% 25V RADIAL	Generic	3.16 kr				
PCB	1	PCB		45.00 kr	(Estimert pris pr kort ved bestilling av 10x fra JLCPCB. ENIG belegg)			
				<b>259.73 kr</b>	eks mva			