

ONDERDELENLIJST FREDI

Qty	Reference	description	price	total
	2 R1,R2	12E	€ 0,05	€ 0,10
	3 R4,R6,R32	47K	€ 0,05	€ 0,15
	1 R5	100K	€ 0,05	€ 0,05
	1 R7	2K2	€ 0,05	€ 0,05
	3 R8,R9,R12	470E	€ 0,05	€ 0,15
	1 R10	4K7	€ 0,05	€ 0,05
	1 R11	10M	€ 0,05	€ 0,05
	1 R13	68E	€ 0,05	€ 0,05
	1 R31	82K	€ 0,05	€ 0,05
	1 C1	ELCO 22 uF 25V radial	€ 0,10	€ 0,10
	2 C2,C3	15 pF	€ 0,15	€ 0,30
	5 C4,C5,C10,C11,C13	100 nF	€ 0,15	€ 0,75
	1 C6	47 pF	€ 0,15	€ 0,15
	1 C7	ELCO 10 uF 25V radial	€ 0,10	€ 0,10
	1 C8	10 nF	€ 0,15	€ 0,15
	1 C12	1 nF	€ 0,15	€ 0,15
	3 D1,D2,D3	DIODE BAT85	€ 0,15	€ 0,45
	2 Led1,Led2	LED 3mm green	€ 0,35	€ 0,70
	1 Led3	LED 3mm red	€ 0,10	€ 0,10
	1 T2	BC337	€ 0,10	€ 0,10
	1 IC1	ATMEGA8L	€ 2,40	€ 2,40
	1 IC1 socket	Socket 28P small	€ 0,50	€ 0,50
	1 IC2	L 33 CV	€ 0,75	€ 0,75
	1 J1	Connector RJ12	€ 1,75	€ 1,75
	1 ICSP1	HEADER 3X2	€ 0,50	€ 0,50
	1 Q2	CRYSTAL 7,3728Mhz	€ 0,40	€ 0,40
	1 S2	EC11E15244G1 Darisus	€ 3,85	€ 3,85
	6 S3,S4,S5,S6,S7,S8	DTS65N Darisus	€ 0,36	€ 2,16
	1 Housing	SP 2090 SW Reichelt	€ 2,95	€ 2,95
	1 Knob		€ 1,00	€ 1,00
	1 PC-Board		€ 6,50	€ 6,50
	1 Solder work		€ 5,00	€ 5,00
	1 Assembling in cover		€ 10,00	€ 10,00
	1 programmeren ATMEGA8		€ 3,00	€ 3,00
	total set of parts			€ 29,51
	total set of parts with progr.Atmega			€ 32,51
	Total complete built			€ 47,51