

Tab. 1. Rozpis součástek

Ref.	Hodnota (typ)	Množství	Pozn.
R1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	1k	7	0,125 W
R12, 18, 27, 28	1k	4	0,25 W
R16, 17, 21, 22	10k	4	0,25 W
R9	10k	1	0,125 W
R15	220	1	0,125 W
R13, 19, 20, 26	220	4	0,25 W
R14, 23, 36	100	3	0,25 W
R24, 25	4k7	2	0,25 W
R30, 31, 33	3k3	3	0,125 W
R32	560	1	0,125 W
R34	10	1	0,125 W
R35	150k	1	0,125 W
R37	100k	1	0,125 W
R8, 11, 29	20k	3	trimr, 6 mm, nast. shora
R10	500	1	trimr, 6 mm, nast. shora
C1, 2, 3, 5, 7, 8	10 nF	6	50 V
C6, 9, 10, 11a, 11b, 12, 13	100 nF	7	50 V
C4	100 µF	1	25 V, elyt RM
C14, 15, 16, 17	10 µF	4	25 V, elyt RM
Q1, 3, 4, 6, 8	2N7000	5	
Q2, 5, 7	2N3904	3	
LED1, 2, 3, 4	LED	4	barvy dle výběru
SW1	rotační enkodér	1	se spínačem
SW2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	mikrospínač	7	tlačítko 6x6 mm
J1, 2, 3, 4, 5	PJ-325M	5	3,5 mm jack
J6		1	napájecí konektor
X1		1	MiniDIN 6
SP1	repro	1	mimo desku
U1	displej	1	1602, 1604, 2004
U2	Arduino	1	Mini MEGA 2560 Pro Micro USB CH340G ATMEGA2560-16AU
U3	klávesnice	1	3x3 nebo 3x4 membránová
P1, 2, 4A, 4P, ASR-JP		5	lišta 2 kontakty kolík