

Liste des composants – module Switch

4	Circuits Intégrés	
1	Arduino Uno (R3)	Ard1
1	CD4071	U2
2	CD4052	U4, U5

Attention : pas de U3

3	Transistors / Régulateurs	
1	7810	U1
2	BC547 (C)	Q1, Q2

Attention : pas de U3

4	Diodes / LEDs	
1	1N4007	D4
3	LED 5 mm (rouge)	D1, D2, D3

41	Résistances	
1	10 Ω (5 %)	R36
14	1 k Ω (5 %)	R1, R2, R19, R22, R23, R24, R25, R26, R27, R28, R29, R30, R35, R41
3	2,2 k Ω (5 %)	R5, R37, R39
2	4,7 k Ω (5 %)	R38, R40
7	10 k Ω (5 %)	R3, R4, R8, R9, R10, R11, R12
4	100 k Ω (5 %)	R31, R32, R33, R34
4	220 k Ω (5 %)	R13, R15, R17, R21
4	390 k Ω (5 %)	R14, R16, R18, R20
2	1 M Ω (5 %)	R6, R7

11	Condensateurs	
4	47 nF (polyester / LCC)	C1, C8, C9, C10
4	100 nF (polyester / LCC)	C2, C3, C5, C7
1	10 μ F (polarisé)	C11
2	47 μ F (polarisé)	C4, C6

18	Interfaces	
14	Embase Jack (6,35 mm)	J1, J2, J15, J16, J17, 19, J20, J29, J30, J31, J37, J38, J39, J42
3	Bouton poussoir (normalement ouvert)	SW1, SW2, SW3
1	Switch 3 positions (ON-OFF-ON)	SW4

N'oubliez pas de rajouter la connectique nécessaire si vous décidez de raccorder le PCB aux interfaces en façade par le biais de câbles débranchables.