

	Bezeichnung	Bauteil	Benötigte Stückzahl
Hauptbauteile:		Platine	1
	M1	Arduino Pro Mini 3,3V 8Mhz	1
	Relay1	Relay 3V SRD-03VDC-SL-C	1
Homematic:	RADIO1A	CC1101	1
	CONFIG	SMD Taster	1
	LED1	LED Rot 1206	1
	ANT1	Antenne 10cm	1
MySensors:	RADIO1B	NRF24L01 SMA	1
	IC2	ATSHA204A SOT23	1
Kleinteile:	AVIN/GND	Stiftleiste	7
	R1/R2	Widerstand 1.5 kOhm 0805	2
	C2	Kondensator 100uF 16V DIL	1
	C3	Kondensator 1uF 105 0805	1
	C4/C5	Kondensator 100nF 104 0805	2
	D1/D2	Diode SS14 D0214	2
	PF1	PoliSwitch PTC-F1206	1
	IC1	LM1117 3.3v SOT223	1
	T1	Transistor BC868 SOPT89	1
Anschlüsse:	J1	USB-Stecker	1
	V_OUT_USB	USB-Buchse	1
	VIN/VOUT	Schraubklemme	2