

Sheet1

Вид компонент	Стойност	Позиция	Бройки
Съпротивление	10k	R1, R2, R6	3
Съпротивление	0,33	R3	1
Съпротивление	1k	R4, R7, R8, R10, R11, R14, R16	7
Съпротивление	2k	R5	1
Съпротивление	4.7k	R9, R12, R13, R20	4
Съпротивление	150	R15	1
Съпротивление	100k	R17	1
Съпротивление	39k	R18	1
Съпротивление	51k	R19	1
Кондензатор	100n	C1, C2, C3, C5, C7, C10, C12, C13, C15, C17, C18	11
Кондензатор	100u	C4, C6	2
Кондензатор	22p	C8, C9	2
Кондензатор	10n	C11	1
Кондензатор	10u	C14	1
Кондензатор	220u	C16	1
Цокъл за ATMEGA-328P	---	U4	1
Транзистор	TIP127	Q1	1
Транзистор	ZTX320	Q2	1
Транзистор	BC547	Q3	1
Диод	1N4007	D1, D4	2
LED (червен)	---	D2	1
LED (зелен)	---	D3	1
Кристал	16MHz	X1	1
Рейка	1x3	JP1, JP2, JP5	3
Рейка	1x2	JP4	1
Рейка	1x4	UART	1
Конектор	---	Battery	1
Конектор	---	Sensor	1
Конектор	---	Charge	1
Конектор	---	Fan	1
Радиатор	---	---	1
Термопроводяща лента	---	---	1
Батерия	---	---	1
Адаптер за зареждане	---	---	1
Винтчета (комплект)	---	---	1