



Commento	Descrizione	Designatore	Orma	LibRef	Quantità
BAT		B1	BAT	BATTERIA	1
104	condensatore, condensatore, condensatore, condensatore, condensatore, condensatore, condensatore, condensatore, Condensatore, condensatore (SIM semiconduttore Modello), [Nessun valore], Condensatore	C1, C3, C4, C6, C7, C12, C13, C14, C15, C16, C17, C19, C20, C23	RC0603	Berretto, Berretto, Berretto, Berretto, Tappo, Tappo, Tappo, Tappo, Berretto, Berretto, Berretto, Berretto Semi, CAP, Cap	14
106	[Nessun valore], [Nessun valore], condensatore, condensatore, Condensatore, condensatore	C2, C5, C18, C21, C22, C24	RC0805	ELETTRO2, ELETTRO2, Berretto, Berretto, Berretto, Berretto	6
12P		C8, C9	RC0603	CAP	2
22P	Condensatore	C10, C11	RC0603	CAP	2
portato		D1, D2, D3	LED0805	portato	3
Intestazione 16X2	Intestazione, 16 pin, doppia riga	J1	IDE2X16	Intestazione 16X2	1
Intestazione 24X2	Intestazione, 24 pin, doppia riga	J2, J3	IDE2X24	Intestazione 24X2	2
USB		J4	Mini_USB	USB	1
ISP_COM	Intestazione, 4 pin	J6	HDR1X4	Intestazione 4	1
NRF2401	Intestazione, 4 pin, doppia riga	JP2	IDE2X4	Intestazione 4X2	1
SW-PB		K0, K1, K_UP, RST	SW-SPST	SW-PB	4
ARM_JTAG	JTAG	P1	JTAG-20P	JTAG	1
BAT54C		Q1	SOT-23-BAT54C	BAT54C	1
PNP	Transistor bipolare PNP Q2		PNP_SOT23	PNP	1
10.000	[Nessun valore], [Nessun valore], [Nessun valore], [Nessun valore], Resistore, Resistore, Resistore, Resistore, Resistore, Resistore, [Nessun valore], Resistenza, Resistore, Resistore, Resistore, Resistore	R1, R2, R3, R4, R6, R7, R8, R9, R12, R16, R20, R24, R26, R27, R28, R29	RC0603	RES, RES, RES, RES, Ris2, Ris2, Ris2, Ris2, Ris2, Ris2, Ris, Ris2, Ris2, Ris2, Ris2, Ris2	16
510R	Resistore	R5, R13, R14, R23, R33 RC0603		Ris2	5
1M	Resistore	R10	RC0603	Ris2	1
0R	Resistore	R11, R34, R35	RC0603	Ris2	3
1.5K		R17, R21, R30, R32	RC0603	RES	4
-----		R18, R19	RC0603	RES	2
22R		R22	RC0603	RES	1
500 mA		R25	RC0805	RES	1
NC		R31	RC0603	RES	1
AMS1117-3.3V		U1	SOT-223	11	1
STM32F407VET6		U2		STM32F407VET6	1
W25Q16		U3	SOP8L	W25X16	1
MiniSD		U5	TF_SD	MiniSD	1
32.768K	quadrato a cristallo	Y1	JZ32768	CRISTALLO	1
8M	Cristallo	Y2	49S_SMD	CRISTALLO	1