

XP1

Цепь	Конм
+V	1
CNTRL	2
GND	3

DS-261B

XP2

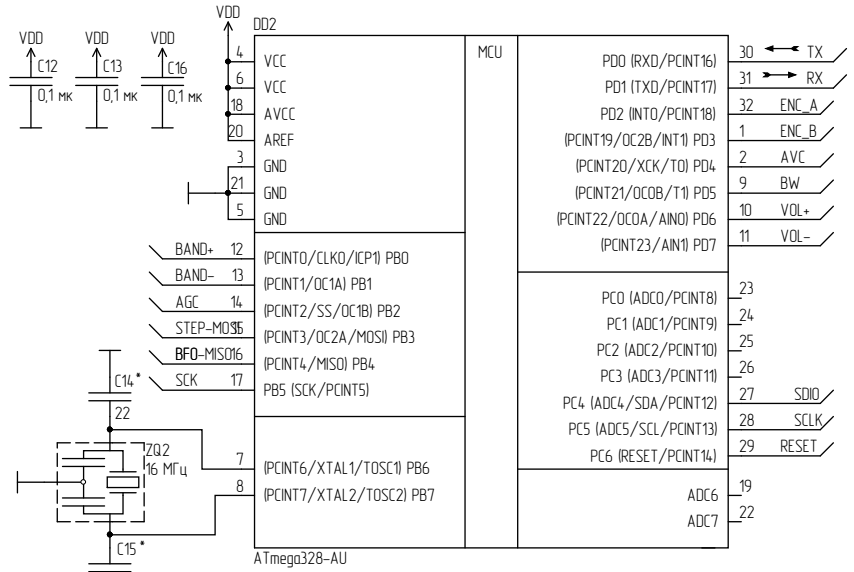
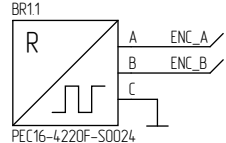
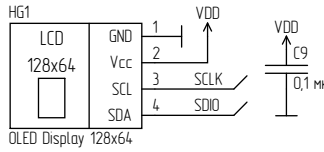
Цепь	Конм
BFO-MISO	1
SCK	2
RESET	3
STEP-MOSI	4
	5

PLS-05

XP3

Цепь	Конм
GP01	1
GP02/INT	2
GP03/DCLK	3
DFS	4
DOUT	5
RST	6
	7
RCLK	8
SEN	9
	10

PLD-10



XS1

Конм	Цепь
1	Общий
2	Правый
3	Правый - динамик
4	Левый - динамик
5	Левый

PJ-307

XS2

Конм	Цепь
1	+5V
2	-DATA
3	+DATA
4	GND
0	Корпус

292304-2

\* - Компоненты не устанавливать.

Comment	Description	Designator	Footprint	LibRef	Quantity
PEC16-4220F-S0024		BR1	PEC16-4220F	PEC16-4220F-S0024	1
1000	CAP CER 1000PF 50V	C1	C_0603	GRM1885C1H102GA0	1
0,47 мк	CAP CER 0.47UF 25V	C2	C_0603	GRM188R71E474KA1	1
0,1 мк	CAP CER 0.1UF 100V	C3, C5, C7, C8, C9, C	C_0603	GRM188R72A104MA3	12
15	CAP CER 15PF 50VCO	C4, C6	C_0603	GRM1885C1H150FA0	2
22		C14, C15	C_0805	C_0805	2
L78L33		DA1	SOT89	L78L33ABUTR	1
Si4735	BROADCAST AM/FM/S	DD1	SSOP-24	Si4735	1
ATmega328-AU		DD2	TQFP32	ATmega328-AU	1
FT232RL	USB UART Asynchron	DD3	SSOP-28 (MO-150-AH	FT232RL	1
OLED Display 128x64		HG1	OLED Display 128x64	OLED Display 128x64	1
BL-LS0805PGC		HL1, HL2, HL3	LED_0805_GREEN	BL-LS0805PGC	3
2.2 мкГн	0.22 мкГн, 0603, 2%	L1, L2	LQW18A	LQW18ANR22G	2
2 кОм	RES SMD 2K OHM 1%	R1, R3	R_0603	CR0603-FX-2001ELF	2
590 Ом	RES SMD 590 OHM 1%	R2	R_0603	CR0603-FX-5900ELF	1
10 кОм	RES SMD 10K OHM 1%	R4, R5, R6	R_0603	CR0603-FX-1002ELF	3
4,7 кОм	RES SMD 4.7K OHM 1%	R7, R8	R_0603	CR0603-FX-4701ELF	2
680 Ом	RES SMD 680 OHM 1%	R9, R10, R11	R_0603	CR0603-FX-6800ELF	3
KLS7-TS6601		SB1, SB2, SB3, SB4, S	KLS7-TS6601	KLS7-TS6601	8
BAV99		VD1, VD2	SOT23	BAV99	2
SS14		VD3, VD4	DO-214AC	SS14	2
DS-261B		XP1	DS-261	DS-261B	1
PLS-05		XP2	PLS-5	PLS-5	1
PLD-10		XP3	PLD-10	PLD-10	1
PJ-307		XS1	PJ-307	PJ-307	1
292304-2		XS2	USB-B	292304-2	1
L-KLS1-SMA001		XW1, XW2	SMA	L-KLS1-SMA001	2
32768 Гц		ZQ1	DT-38T	FTX32.768K12.5D8-2	1
16 МГц	RESONATOR, CERAM	ZQ2	CSTCE	CSTCE16M0V53R0	1