

















Перечень элементов платы периферии Profi v5.06

Поз. Обозначение	Тип корпуса	Номинал	Кол-во	Примечание
BZ1	DB-E688	DB-E688	1	
C15, C24, C27, C31, C33-C41, C44-C48, C52, C53, C73	C1210	10uF	21	
C16, C17, C20, C21, C42, C68, C74, C75	C0805	10nF	8	
C18, C19	C0805	100pF	2	
C1-C6, C49, C50, C55-C57, C59, C81- C85, C91, C95, C100, C101, C113	C1206	0.1uF	22	
C22, C23, C25, C26, C28-C30, C51, C61-C63, C65, C70, C71, C96, C97, C102-C110	C0805	0.1uF	25	
C32, C58	C1210	100uF	2	
C43	C1206	1uF	1	
C54, C60	C1812	100uF	2	
C64	C0805	10pF	1	
C66, C78, C87, C88, C92, C98, C99, C111, C112	C1210	47uF	9	
C67, C69	C0805	33pF	2	
C72, C76, C77	C1210	220uF	3	
C79, C80	C1206	22pF	2	
C7-C14, C89, C90, C93, C94	C0805	1uF	12	
C86	C1206	6.8pF	1	
DA1	DIP18	SAA1099	1	
DA2, DA3	DIP20	TLC7528	2	
DA4, DA8	DPAK	78M05	2	
DA5	DPAK	NCP1117DT	1	
DA6	SO8	NE5532	1	
DA7	DPAK	LD1117DT33CTR	1	
DA9	SOP24	CXA1645M	1	
DD10, DD37, DD38	SO20	ЭКФ1533АП6	3	
DD11	DIP14	КР1533ЛП8	1	
DD12	DIP14	КР1533ЛН1	1	
DD13, DD16	DIP20	КР1533ИР23	2	
DD14	DIP20	КР1533АП6	1	
DD15	DIP20	КР1533ИР22	1	
DD17	DIP40	КР1818ВГ93	1	
DD18	DIP14	КР1533ЛИ1	1	
DD19	DIP16	КР1533ИД10	1	
DD1-DD7	SO20	74LVC245	7	
DD20	DIP14	КР1533ЛН2	1	
DD21	DIP24	КР580ВИ53	1	
DD22	DIP28	КР580ВВ51	1	
DD23	DIP40	КР580ВВ55	1	
DD24, DD25, DD35	SO16	MAX232D	3	
DD26, DD27	DIP40	АУ-3-8910	2	или 8912
DD26`, DD27`	DIP28	АУ-3-8912	2	или 8910
DD28	DIP14	К561ЛЕ5	1	
DD29	TQFP100	ЕРМ3128АТС100-10	1	
DD30	DIP14	КР1533ЛА3	1	
DD31	TSOP2-44	К6R4016V1D	1	
DD32	DIP8/SO8	PCF8583	1	
DD33, DD36	SO8	24C512	2	
DD34	DIP40	АТmega8515-16PI	1	
DD8	TQFP144	ЕРМ570Т144С5	1	
DD9	DIP28	62256	1	
DD39, DD40	SO14	74НСТ04	2	

Поз. Обозначение	Тип корпуса	Номинал	Кол-во	Примечание
GP1	BS-7	SN2032	1	
L1, L2	CDR64B	27uH	2	
R105	R0805	1k5	1	
R106, R109, R112	R0805	270	3	
R107, R110, R114	R0805	390	3	
R116-R118, R120, R121	R0805	75	5	
R12	HP1-9-	10k	1	
R126, R128-R130	R0805	4k7	4	
R16	HP1-9-	1k	1	
R132*	R0805	16K	1	см.схему
R108, R111, R113, R142, R144	R0805	680	5	
R133*	R0805	2k61	1	см.схему
R1, R14	R0805	330	2	
R13, R15, R23, R24, R33, R34, R38, R41-R46, R131	R0805	1k	14	
R17	R0805	10-20	1	
R18	HP1-9-	15K	1	
R19-R22	R0805	20	4	
R2-R11, R25-R32, R39, R40, R58, R60, R67-R72, R78-R81, R97-R104, R122-R125, R127, R134-R140, R143	R0805	10k	53	
R35	R1206	1	1	
R36, R37, R82-R92	R0805	91	13	
R47, R48, R63-R66, R76, R77, R119	R0805	47K	9	
R49, R75	R0805	100k	2	
R50, R53, R54, R57	R0805	12K	4	
R51, R52, R55, R56, R61, R62	R0805	24K	6	
R59	R0805	2k2	1	
R73, R74	R0805	51	2	
R93-R95	SP3-19A	1K	3	
R96	SP3-19A	2k2	1	
R115	R0805	4m7	1	
VD1, VD2, VD4-VD11	SOD80	LL4148	10	
VD3	SOD80	BZV55-C12	1	
VT1	TO92	S9013	1	
X1, X4, X15, X17, X22, X23	IDC10M	IDC10M	6	
X10	IDC40MS	IDC40M	1	
X13	CF-50P	CF-50P	1	
X14	IDC34F	IDC34M	1	
X18-X21, X27	PLB1-4I	PLB4	5	
X24	IDC14M	IDC14M	1	
X25	DHR15F	DHR15F	1	
X28	MDIN4	MDIN4	1	
X2, X9, X11, X12, X26, X29	PLS2	PLS2	6	
X5	PLS9	PLS9	1	
X31, X30	MDN-6FR	MDN-6FR	2	
X3	PLS10	PLS10	1	
X6	DIN41612B	DIN41612B-64M	1	угловой
X7, X16	DIN41612B	DIN41612B-64M	2	прямой
X8	SDC09W4	SDC09W4	1	
ZQ1	HC49/U3H	8MHZ	1	
ZQ2	HC49/U3H	4.43MHz	1	
ZQ3	HC49/U3H	14.7456MHz	1	
ZQ4	KX-26T (KX-38T)	32.768	1	
ZXBUS1	SLOT62	SL-62	1	