

Designator	Quantity	Type	Value	Part Number
C2, C3, C4		3 Конденсатор	100n	K71-7 0.1 МКФ
C5, C41, C42, C47, C54, C55		6 Конденсатор	100n	MKP2D031001F00JO00
C6		1 Конденсатор	470n	MKS2C034701C00JI00
C7, C8		2 Конденсатор	150n	MKP2C031501H00MN00
C9		1 Конденсатор	47n	MKP2C024701C00KSSD
C10, C11, C15, C16, C17, C18, C19, C20, C46, C56		10 Конденсатор	100n	B32520C3104K289
C30, C33, C35, C36, C50, C52, C62		7 Конденсатор	100n	GRM21BR71H104KA01L
C31		1 Конденсатор	10uF	GRM188R61E106KA73D
C32		1 Конденсатор	1uF	GCM188R71E105KA64D
C34, C37		2 Конденсатор	250pF	GRM21BR71H104KA01L
C40		1 Конденсатор	100n	
C43		1 Конденсатор		
C44		1 Конденсатор	470n	MKP2D034701F00JO00
C45		1 Конденсатор	1000 pF	MKP2G011001B00MSSD
C48, C53		2 Конденсатор	10uF	293D106X0020B2TE3
C49		1 Конденсатор	100p	B32520C3104K289
C51		1 Конденсатор	22uF	593D226X9020C2TE3
DA1, DA2, DA3, DA4, DA5		5 Микросхема	ADG333ABRSZ	ADG333ABRSZ
DA6		1 Микросхема	LT1007	LT1007LS8
DA7		1 Микросхема	ICL7650S	ICL7650SCPA-1Z
DA8, DA9		2 Микросхема	LM334Z	LM334Z/NOPB
DA10		1 Микросхема	LT1010	LT1010CN8#PBF
DA11		1 Микросхема	AD549	AD549LHZ
DA13		1 Микросхема	ADG1436	ADG1436YRUZ
DA14		1 Модуль	TMP117	TMP117MAIDRVR
DA15		1 Микросхема	LM1117	LM1117-3,3
DA16		1 Микросхема	OPA2172	OPA2172IDR
DA17		1 Микросхема	OPA189	OPA189IDR
DA18		1 Микросхема	LT3045	LT3045IMSE
DD1		1 Микросхема	SN74AHC1G32	SN74AHC1G32
DD2, DD3		2 Микросхема	IDT7204	IDT7204L20SO
DD6		1	STM32G071	STM32G071CBT6
G1		1 Микросхема	16MHz	SOC3-16.000-50-3.3V/ETRI
R1, R3, R5, R7, R9, R11, R13, R15, R17, R19, R21, R23, R25, R27, R29, R31, R35, R36, R37		20 Резистор	1M	TNPW08051M00BEEA
R2, R4, R6, R8, R10, R12, R14, R16, R18, R20, R22, R24, R26, R28, R30, R32		16 Резистор	887k	TNPW0805887KBEA
R33, R34		2 Резистор	43k	RC0603FR-0743KL
R39		1 Резистор	51k	RC0805FR-0751KL
R40		1 Резистор	5M	UPSC-5M-D-C7 5M
R41		1 Резистор	85	RJ711
R42, R43		2 Резистор	47	RC0603FR-0747RL
R44, R53		2 Резистор	100	RN60C1000FB14
R45, R46		2 Резистор	68	RC0603FR-0768RL
R54, R55		2 Резистор	4,7k	RC0603FR-074K7L
R56		1 Резистор	33	RC0603FR-0733RL
R57, R62		2 Резистор	4,7k	
R58, R61		2 Резистор	330	
R59, R60		2 Резистор	470	
R63		1 Резистор	10k	RT0603BRD0710KL
R101		1 Резистор	70k	RJ711 70k
R102		1 Резистор	50k	AE 50k
R103, R106, R110		3 Резистор	1k	RT0603BRD071KL
R104		1 Резистор	1M	RC0603FR-071ML
R105		1 Резистор	10k	C2-29 0,125 10k
R107		1 Резистор	47	RN55D47R5FB14
R108		1 Резистор	30k	C2-29 0,125 30k
R109		1 Резистор	1,5k	RC0603FR-071K5L
R111		1 Резистор	130k	RC0603FR-07130KL
R112		1 Резистор	750k	RC0402FR-07750KL
R113		1 Резистор	18k	RC0603FR-0718KL
RN1		1 Резистор	TOMC16031000	TOMC16031000FT5
RN2, RN3		2 Резистор	NOMCA16031002	NOMCA16031002ATS
TP1, TP2, TP3, TP4, XP3		5 Вилка	Connector	
U1		1	LTZ1000ACH	LTZ1000ACH#PBF
U2, U3		2	6N137	6N137
VD1, VD2		2 Стабилитрон	KC405	KC405
VD4		1 Диод	SMAJ15	SMAJ15A
VD5, VD6		2 Диод	1N4148	1N4148
VT1		1 Транзистор	BC847	BC847
VT2		1 Транзистор	BC857	BC857
VT3		1 Транзистор	BC857	
VT4		1 Транзистор	BC847	
VT5		1 Транзистор	KT961	KT961A
VT6		1 Транзистор	2N3904	2N3904S
VT7		1 Транзистор	2N3906	2N3906S
XP1		1 Вилка	WF-6	WF-6
XP2		1 Вилка	PLS-3	PLS-3
XP4		1 Вилка	PLS-4	PLS-4
XP5		1 Вилка	CWF-6	CWF-6
XP6		1 Вилка	IDC-10MS	IDC-10MS