



V10	Транзистор IRLML9301TRPBF	1	Infineon
V11	Транзистор IRLML2030TRPBF	1	Infineon
V12-V15	Транзистор BC850B 215	3	NXP
X1	Вилка CWF-3	1	Connify
X2	Вилка CWF-2	1	Connify

Поз. обо- значение	Наименование	Кол	Примечание
C1	Конденсатор 0603-0,1 мкФ±10%-50В-X7R	1	YAGEO CCC0603KPX7R9BB104
C2	Конденсатор 22 мкФ±10%-16В, тип A	1	AVX TAJB226K016RNJ
C3-C9	Конденсатор 0603-0,1 мкФ±10%-50В-X7R	7	YAGEO CCC0603KPX7R9BB104
D1	Микросхема SN74HC02DR	1	Texas Instruments
D2	Микросхема SN74HC00DR	1	Texas Instruments
D3	Микросхема SN74VC2G04DBVR	1	Texas Instruments
D4	Микросхема SN74HC74DR	1	Texas Instruments
D5	Микросхема SN74AHC1G86DBVR	1	Texas Instruments
D6	Микросхема L78L05ABUTR	1	ST Microelectronics
L1, L2	Индуктивность 1210-1,0 мГн±20%	2	MURATA LQH32CM1R0M33L
R1-R3	Резистор 0603-5,1 кОм±5%	3	YAGEO RC0603JR-075K1L
R4	Резистор 0603-10 кОм±5%	1	YAGEO RC0603JR-0710KL
R5, R6	Резистор 0603-330 Ом±5%	2	YAGEO RC0603JR-07330RL
R7, R8	Резистор 0603-4,7 кОм±5%	2	YAGEO RC0603JR-074K7L
R9, R10	Резистор 0603-1 кОм±5%	2	YAGEO RC0603JR-071KL
R11, R12	Резистор 0603-10 кОм±5%	2	YAGEO RC0603JR-0710KL
R13, R14	Резистор 2512-1 Ом±5%	2	YAGEO RC2512JK-071RL
R15, R16	Резистор 0603-10 кОм±5%	2	YAGEO RC0603JR-0710KL
R17, R18	Резистор 0603-1 кОм±5%	2	YAGEO RC0603JR-071KL
R19, R20	Резистор 0603-4,7 кОм±5%	2	YAGEO RC0603JR-074K7L
V1	Диод LL4148	1	NXP
V2, V3	Оптопарыватель KTIR0611S	2	Kingbright
V4	Диод MBRS340T3G	1	ON Semiconductor
V5-V7	Транзистор BC850B 215	3	NXP
V8	Транзистор IRLML9301TRPBF	1	Infineon
V9	Транзистор IRLML2030TRPBF	1	Infineon

1				ГР/М468332035 33.SchDoc		
ГР/М468332035 33						
Узел печатный УС1						
Схема электрическая						
принципиальная						
				Лист 1		
				Листов 1		
Изм. Лист				№ докум.		
Разраб. Дуняев				Подп. Жуков		
Проб. Жуков						
Н. контр. Жуков				Хамедов		
Утв. Жуков						