

Поз. обозначение		Наименование	Кол.	Примечание						
Перв. примен.	АСТА.468353.020	A1	Розетка HR91105A, HanRun	1						
		BQ1	Кварцевый резонатор HC-49S 12 МГц	1						
		BQ2	Кварцевый резонатор HC-49S 25 МГц	1						
			Конденсаторы							
		C1	Танталовый SMD 47 мкФ ±10% 10 В Case B	1						
		C2	SMD 0805 X7R 1 мкФ ±10% 50 В	1						
		C3	Танталовый SMD 47 мкФ ±10% 10 В Case B	1						
		C4	SMD 0805 X7R 1 мкФ ±10% 50 В	1						
Справ. №		C5,C6	SMD 0805 NPO 18 пФ ±5% 50 В	2						
		C7-C10	SMD 0805 X7R 0,1 мкФ ±10% 50 В	4						
		C11,C12	SMD 0805 NPO 18 пФ ±5% 50 В	2						
		C13	SMD 0805 X7R 0,01 мкФ ±10% 50 В	1						
		C14-C17	SMD 0805 X7R 0,1 мкФ ±10% 50 В	4						
		C18	SMD 1206 X7R 4,7 мкФ ±10% 50 В	1						
		C19,C20	SMD 0805 NPO 6800 пФ ±5% 50 В	2						
		C21	SMD 0805 X7R 0,022 мкФ ±10% 50 В	1						
		C22	SMD 0805 X7R 0,01 мкФ ±10% 50 В	1						
		C23	SMD 1812 X7R 2200 пФ ±10% 2 кВ	1						
Подп. и дата			Микросхемы							
		DA1	Стабилизатор AMS1117-3.3, AMS (SOT-223)	1						
		DD1	Микроконтроллер STM32F103RB, STMicroelectronics (LQFP-64 10x10mm)	1						
		DD2	Микросхема W5500, Wiznet (LQFP-48 7x7mm)	1						
Инв. № докл.										
Взам. инв. №										
Подп. и дата										
Инв. № подл.		Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	АСТА.468353.020 ПЗЗ			
		Разраб.	Калнагуз			105.23	Плата UART-Ethernet			
		Пров.	Акбашев			105.23				
								Лит.	Лист	Листов
									1	3
								ООО "СТАЛТ"		
		Н.контр.	Цирценс							
		Утв.	Несин							
								Перечень элементов		

Поз. обозначение					Наименование	Кол.	Примечание
HL1,HL2					Светодиод KPTD-3216MGC	2	
HL3					Светодиод FYLS-1206SRC	1	
HL4					Светодиод KPTD-3216MGC	1	
L1,L2					Дроссель BLM21BD121SN1D	2	
					Резисторы		
R1					SMD 0805 3 кОм ±5%	1	
R2,R3					SMD 0805 33 Ом ±1%	2	
R4-R7					SMD 0805 10 кОм ±5%	4	
R8					SMD 0805 1 кОм ±5%	1	
R9					SMD 0805 1 МОм ±5%	1	
R10-R12					SMD 0805 10 кОм ±5%	3	
R13,R14					SMD 0805 1 кОм ±5%	2	
R15					SMD 0805 1 МОм ±5%	1	
R16-R18					SMD 0805 10 кОм ±5%	3	
R19					SMD 0805 12,4 кОм ±1%	1	
R20-R23					SMD 0805 33 Ом ±1%	4	
R24,R25					SMD 0805 10 кОм ±5%	2	
R24-R27					SMD 0805 49,9 Ом ±1%	4	
R28					SMD 0805 10 Ом ±1%	1	
R29,R30					SMD 0805 1 кОм ±5%	2	
VD1					Диод SMAJ5.0A (SMA (DO-214AC))	1	
VT1,VT2					Транзистор BSS138 (SOT-23)	2	
XS1					Розетка PBS-4	1	

[illegible]