Γ		Поз. обозна– чение	Наименование	Кол.	Примечание
Перв. примен.	ACTA.468353.020	<u> </u>			
		A1	Розетка HR911105A, HanRun	1	
Терв.					
	AC,	BQ1	Кварцевый резонатор HC-49S 14,7456 MГц	1	
		BQ2	Кварцевый резонатор HC-49S 25 MГц	1	
H					
	,	<i>C</i> 1	Конденсаторы	1	
		[1	Танталовый SMD 47 мкФ ±10% 10 В Case В	1	
Справ. №		[2	SMD 0805 X7R 1 μκΦ ±10% 50 B	1	
		<i>C3</i>	Танталовый SMD 47 мкФ ±10% 10 В Case В	1	
		[4	SMD 0805 X7R 1 μκΦ ±10% 50 B	1	
		<i>[5,[6]</i>	SMD 0805 NPO 18 πΦ ±5% 50 B	2	
		<i>C7–C10</i>	SMD 0805 X7R 0,1 μκΦ ±10% 50 B	4	
		C11,C12	SMD 0805 NPO 18 πΦ ±5% 50 B	2	
		<i>C13</i>	SMD 0805 X7R 0,01 мкΦ ±10% 50 B	1	
		<u> C14–C17</u>	SMD 0805 X7R 0,1 мкΦ ±10% 50 B	4	
a		C 18	SMD 1206 X7R 4,7 ΜκΦ ±10% 50 B	1	
, дат		<i>C19,C20</i>	SMD 0805 NP0 6800 nΦ ±5% 50 B	2	
Подп. и дата		<i>C21</i>	SMD 0805 X7R 0,022 ΜκΦ ±10% 50 B	1	
Nor		<i>C22</i>	SMD 0805 X7R 0,01 μκΦ ±10% 50 B	1	
ΣЛ.		<i>C23</i>	SMD 1812 X7R 2200 πΦ ±10% 2 κΒ	1	
Инв. № дубл.					
1-GH			Микросхемы		
Взам. инв. № И		DA1	Стабилизатор AMS1117–3.3, AMS (SOT–223)	1	
		DD1	Микроконтроллер STM32F103RB,	1	
ו ששי			STMicroelecronics (LQFP-64 10x10mm)		
Вз		DD2	Микросхема W5500, Wiznet (LQFP–48 7x7mm)	1	
та					
u da					
Подп. и дата		Изм. Лист	Л [©] докум. Подп. Дата АСТА.468353.020 ПЭЗ		
371.		Разраб. К	'алнагуз 290323		Лит. Лист Листов
лои Ы		Προβ. Α	кбашев 29.0323 Плата UART-Etherne		1 2
Инв. № подл.			ирценс Перечень элементов		000"CTA/IT"
		טוווכ. /ז	И <u>есин</u> Копиповал		Фппмпт А4

Копировал

Формат А4

Поз. обозна– чение	Наименование	Кол.	Примечание
HI 1-HI 3	Светодиод KPTD-3216MGC	3	
HL4	Светодиод КРТD-3216SYC	1	
L1,L2	Дроссель BLM21BD121SN1D	2	
	Резисторы		
R1	SMD 0805 3 kOm ±5%	1	
R2,R3	SMD 0805 33 Om ±1%	2	
R4-R7	SMD 0805 10 k0m ±5%	4	
R8	SMD 0805 1 k0m ±5%	1	
R9	SMD 0805 1 M0m ±5%	1	
R10-R12	SMD 0805 10 k0m ±5%	3	
R13,R14	SMD 0805 1 k0m ±5%	2	
R15	SMD 0805 1 M0m ±5%	1	
R16-R18	SMD 0805 10 k0m ±5%	3	
R19	SMD 0805 12,4 kOm ±1%	1	
R20-R23	SMD 0805 33 Om ±1%	4	
R24,R25	SMD 0805 10 k0m ±5%	2	
R24-R27	SMD 0805 49,9 Om ±1%	4	
R28	SMD 0805 10 0m ±1%	1	
R29,R30	SMD 0805 1 k0m ±5%	2	
VD1	Диод SMAJ5.0A (SMA (D0–214AC))	1	
VT1,VT2	Транзистор BSS138 (SOT–23)	2	
	Соединители		
XP1	Вилка IDC-10MS (BH-10)	1	
XS1	Розетка PBS-4	1	
	ACTA.468.	353 <i>020</i>	Π <i>Э3</i>

Подп. и дата

Вэам. инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Α4