	Поз. позна- чення НС					айменування		Примітка	
застосув.		<u>Мікросхеми</u>							
Перв. за	DD1	STM32F407VG	T6U STMici	roelectro	1				
				П					
	HL1	WH1602B-NY0	T-CT WINST	TAR	1				
Справ. №		Котушки індуктивності							
9	<u> </u>	fcm1608-0603	Bourns El	ectronics	1				
	SB1-SB4	RS032G05A3Si	MRT C&K				5		
та дата		Транзистори							
тідп. т	VT1	IRLML2402TRF	PBF Infineon	Technolo	1				
№ дубл.		Кварцеві резонатори							
IHB.	<i>ZQ1</i>	MC306-G-06Q-32.768 JFVNY							
Взам. інв.№	ZQ2	J49SMH-P-G-L			1				
		<u> </u>					$\frac{1}{1}$		
Підп. та дата									
lDII.	Зм. <i>Арк</i> .	№ докум. Підп. Дата				ДК91.6 ⁹ 4	ДК91.694159.001		
Інв. № подл.	Перев. /	Тисяк Е.В. Корнев В.П. Корнев В.П.				ло для обмінника валюп а основі STM32F407VG		Літ. Аркуш Аркушів 1 1 2 П. Іт. Ігоря Сікорського ФЕЛ, ДК-91	

Поз. позна- чення	Найменування	Кіл.	Примітка
	Конденсатори		
C1,C2	0603 16 B 6,8 пФ 5% COG, NPO Kemet	2	
C10-C15	0603 16 B 100 нФ 5% X7R Samsung	6	
<i>C16-C17</i>	1206 16 В 1 мкФ 10% KYOCERA AVX	2	
C18-C21	0603 16 B 100 нФ 5% X7R Samsung	4	
<i>C22</i>	0603 16 B 1 mκΦ 5% X7R Kemet	1	
<i>C7</i>	0603 16 B 0,1 мкФ 5% X7R Kemet	1	
<i>[8-[9</i>	0603 16 B 20 nФ 5% COG, NPO Kemet	2	
<i>C23-C24</i>	0603 16 B 2,2 mκΦ 5% X7R Kemet	2	
<i>C6</i>	0603 16 B 100 нФ 5% X7R Samsung	1	
ß	0603 16 B 0,01 мкФ 5% X7R Kemet	1	
<i>C4-C5</i>	0603 16 В 0,01 мкФ 5% X7R Kemet	2	
	<i>Резистари</i>		
	т Езастара		
R1,R2,R10	0603 0,1 Вт 0 Ом Jumper Panasonic	3	
R24,R13,R11	0603 0,1 Вт 0 Ом Jumper Panasonic	3	
R3-R7,R26	0603 0,25 Вт 4,7 кОм 5% Panasonic	6	
R15-R21	0603 0,25 Вт 4,7 кОм 5% Panasonic	7	
R23	R-0603 0,1 Bm 47 0m 5% Panasonic Electronic Components	1	
R8	0603 0,25 Вт 10 кОм 5% Panasonic	1	
R9	R-0603 0,1 Bm 510 0m 5% Panasonic Electronic Components	1	
R14	R-0603 0,1 Bm 220 0m 5% Panasonic Electronic Components	1	
R22	Tube 0,5 Bm 10 kOm 10% Bourns Inc	1	
R12	0603 0,25 Вт 100 кОм 5% Panasonic	1	
R25,R27	R-0603 100 Om 5% Panasonic Electronic Components	2	
 		450.00	Аркі
Зм. Арк.	№ докум. Підп. Дата	2	