

ПКИ на RLC Neekeetos

Наименование	Поз.	Колич на 1		Колич на 2
STM32F100C4T6B (STM32F100C8T6B)	IC1	1		2
MCP1702T-3302E/CB	IC3	1		2
MCP73831T	IC4	1		2
MCP6002-I/SN	U1-U3	3		6
LCD Nokia 1202/1280	-	1		2
IRLML6401 (AO3401, IRLML5103 и др.)	Q1	1		2
Quartz 12MHz SMD 4,5x8,0 mm	Q2	1		2
2N2222 SMD	Q3	1		2
RED LED 3mm	LED1	1		2
MiniUSB conn	-	1		2
<u>Резисторы 0805</u>				
75 Ом - 100 Ом	- опция	4		8
100 Ом $\pm$ 1%	R1-R5	5		10
150 Ом $\pm$ 1%	R7 (+ доработка под 6.10)	2		4
180 Ом	R11	1		2
2,2 кОм	R8, R10, R12, R13	4		8
10 кОм	R6, R15	2		4
200 кОм	R9	1		2
<u>Конденсаторы 0805</u>				
15 pF (17 pF) NP0	C13, C14	2		4
200 pF (500 pF) NP0	C11, C12	2		4
3300 pF NP0/X7R	C3, C6, C10	3		6
0,01 мкФ X7R	C15	1		2
0,1 мкФ X7R (Y5V)	C2, C4, C5, C7, C9, C20-C23	9		18
4,7 мкФ-10B – case B	C1, C8, C17-C19	6		12
CD47NP-470KC (47uH)	L1	1		2
Кнопка тактовая 6x6мм	S1-S3	3		6