

Перв. примен.	Справ №	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
A4	1	ШЦКХ.012345.67-Э3	Схема электрическая принципиальная	1	
A4	2	ШЦКХ.012345.67-Т1МВ	Чертеж верхнего слоя печатной платы	1	
A4	3	ШЦКХ.012345.67-Т1МН	Чертеж нижнего слоя печатной платы	1	
A4	4	ШЦКХ.012345.67-СБВ	Чертеж сборочный верхней стороны ПП	1	
A4	5	ШЦКХ.012345.67-СБН	Чертеж сборочный нижней стороны ПП	1	
A4	6	ШЦКХ.012345.67-Т3М	Чертеж контура печатной платы	1	
A4	7	ШЦКХ.012345.67-РЭ	Руководство по эксплуатации	1	

ШЦКХ.012345.67

Плата управления шаговыми двигателями

shatskikh.ru

<i>Инв. № подл.</i>	<i>Подл.</i>
	<i>30,05</i>

1

341

4

168

2

A/4

130

5

III A

178

1

1

1

1

1

Лит. Лист Листов

7 4

Копировано

Формат А4

ШЦКХ.012345.67

Лист

2

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № подл.	Подп. и дата		
Поз.	Формат	Зона	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<i>Прочие изделия</i>		
				<i>Микросхемы</i>		
20				<i>PIC16F877A, DIP40</i>	1	DD1
21				<i>MAX1487E, DIP8</i>	1	DD2
				<i>Резонаторы</i>		
22				<i>НС-49S/16,0000 МГц</i>	1	G1
				<i>Резисторы</i>		
23				<i>MF-25-0,25 - 100 Ом, 5%</i>	1	R22
24				<i>MF-25-0,25 - 250 Ом, 5%</i>	2	R7, R12
25				<i>MF-25-0,25 - 1 кОм, 5%</i>	16	R3..R6
						<i>R8..R11</i>
						<i>R14..R17</i>
						<i>R18..R21</i>
				<i>Конденсаторы</i>		
26				<i>K10-17Б - 33 пФ/50 В</i>	2	C5, C6
27				<i>K10-17Б - 0,1 мкФ/50 В</i>	10	C1, C4
						<i>C7..C14</i>
28				<i>K10-17Б - 10 мкФ/50 В</i>	1	C2
29				<i>ESCAP - 100 мкФ/16В</i>	1	C3

ШЦКХ.012345.67

Лучш

3

ШЦКХ.012345.67

Лист

4