

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дудл.		Подп. и дата		Справ. №		Перв. примен.	
Изм.	Лист	№ докум.		Подп.		Дата		<div>ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 Э1</div> <div>Модуль электромагнитной ориентации и стабилизации</div> <div>Схема электрическая структурная</div> <div>Лист 1</div> <div>Листов 2</div> <div>БГУ</div>					
Разраб.	Терешко	Стецко											
Проб.													
Нач. отд.													
Н.контр.	Озурцов												
Умб.	Семенович												

SystemPower

CAN0

+3V3_EXT

I2C1

SystemPower

CAN0

+3V3_EXT

I2C_Ext

Coil_PWR_EN

+3V3_RPI

I2C_Int

Coil_X_EN

PWM_X_4A

PWM_X_4B

Coil_Y_EN

PWM_Y_2A

PWM_Y_2B

Coil_Z_EN

PWM_Z_0A

PWM_Z_0B

INT_MPU9250

SPI1

SystemPower

Enable

+7V

+7V

+7V_X

+7V_Y

+7V_Z

+3V3

I2C_Int

+7V_Pwr

Coil_EN

PWM_A

PWM_B

+7V_Pwr

Coil_EN

PWM_A

PWM_B

+7V_Pwr

Coil_EN

PWM_A

PWM_B

+3V3

INT_MPU9250

SPI1

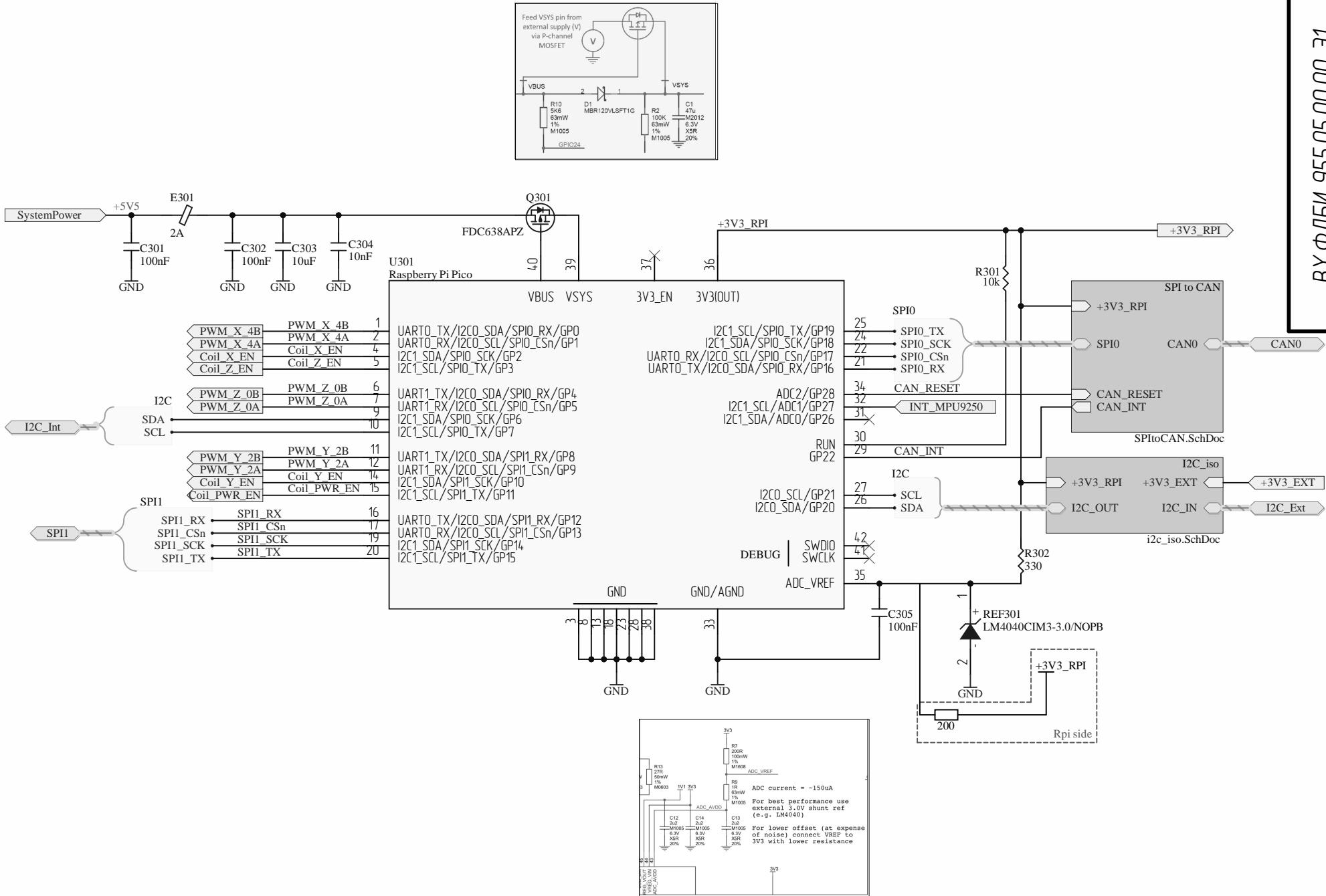
Копировал

Формат А4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 Э1		Лист
2		



ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 Э1

Копировать

Формат A4

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ

Перв. примен.

Справ. №

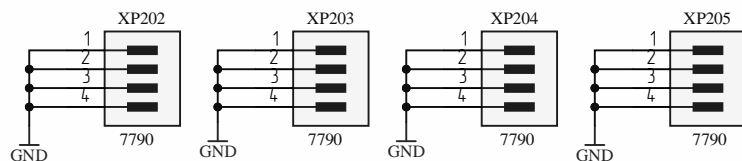
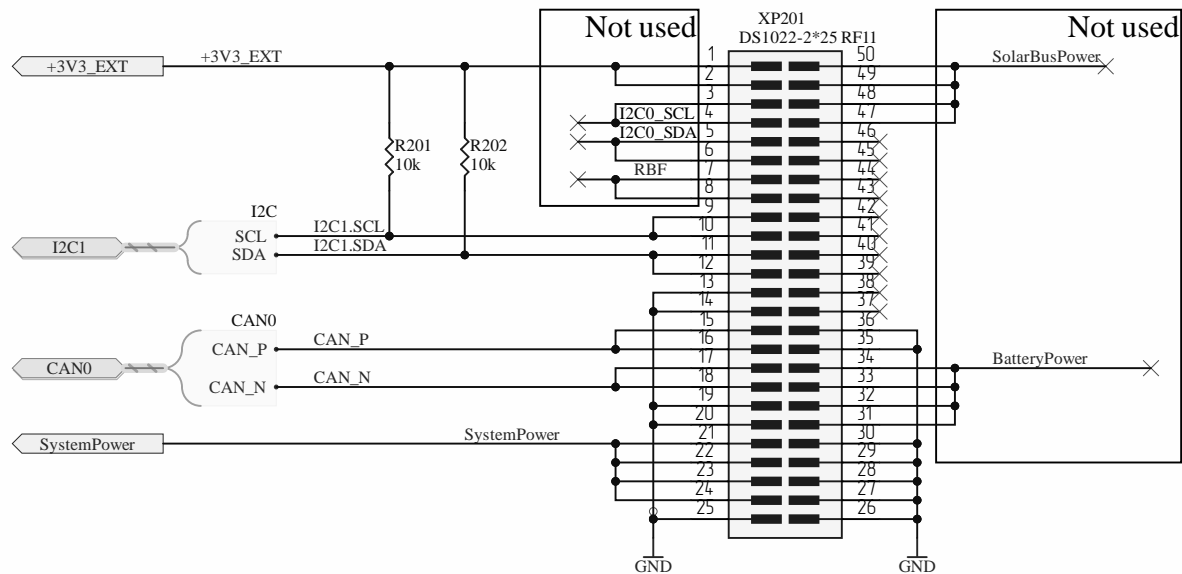
Подп. и дата

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Ciols_YZ



Ciols_X

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ

Модуль электромагнитной
ориентации и стабилизации
Схема электрическая
принципиальная

Лит.	Масса	Масштаб
0		
Лист 1	Листов 7	

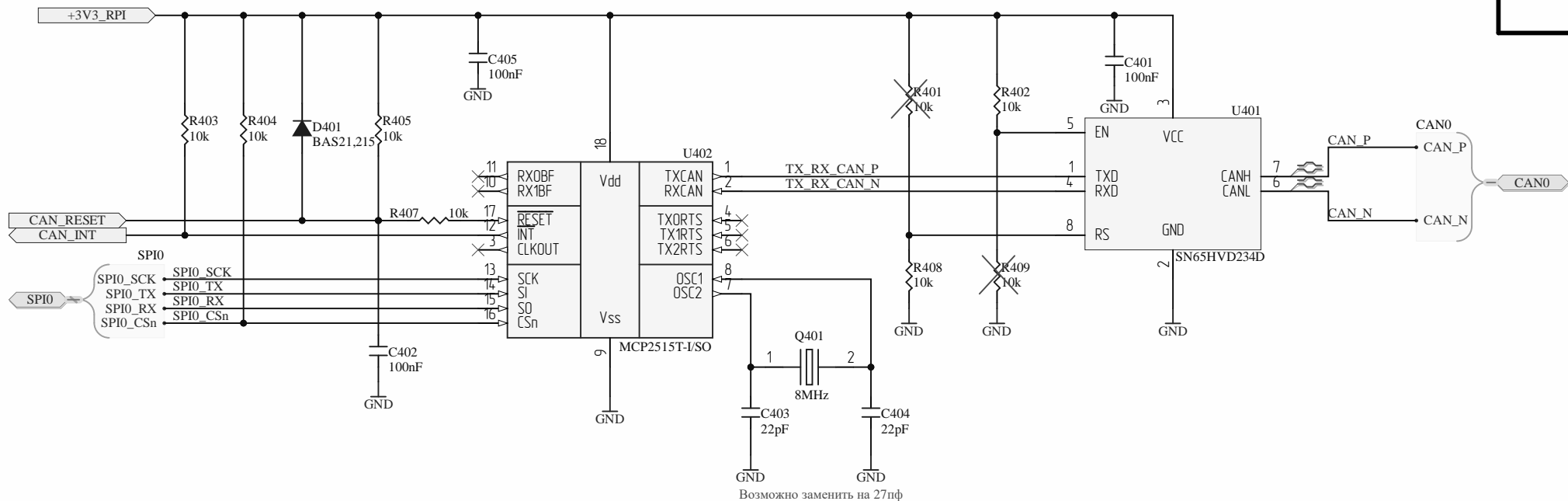
БГУ

Копировал

Формат А4

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ	
Илсгм	2

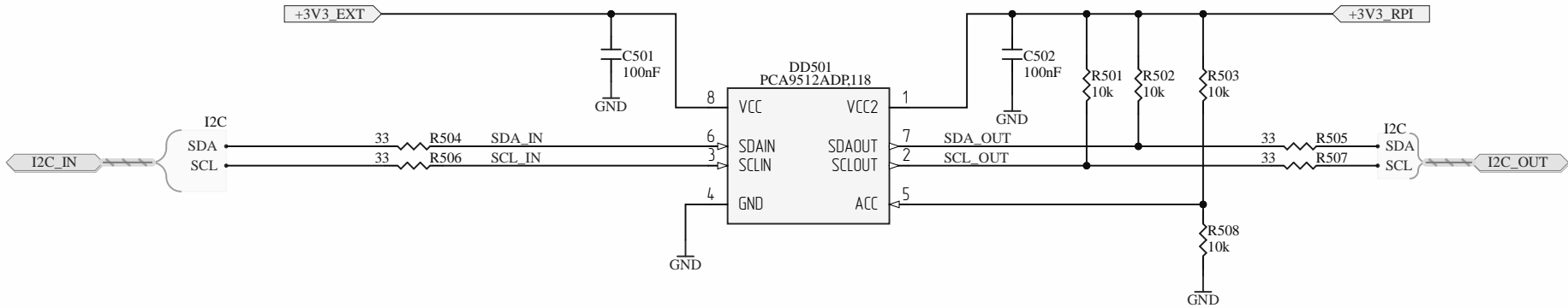
ВУ.ФДБИ 955.05.00.00.33



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	
Лист	
№ докум.	
Подп.	
Дата	

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ	Лист
	3



ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ

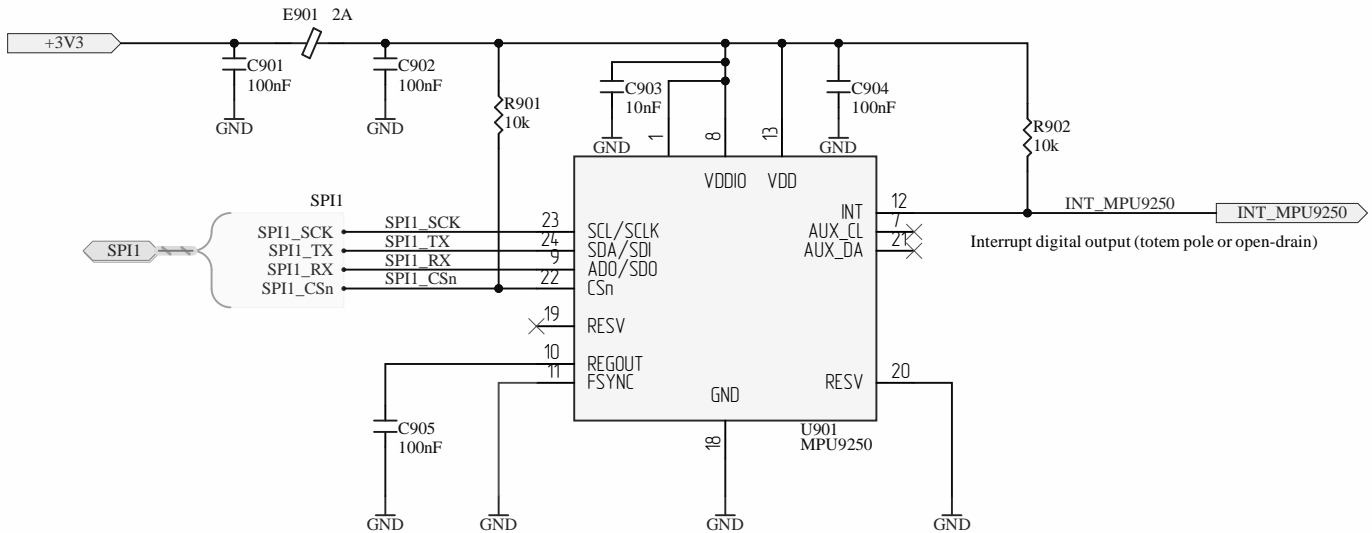
Копирован

Формат А4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	
Лист	
№ докум.	
Подп.	
Дата	

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ	
Лист	4



ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ

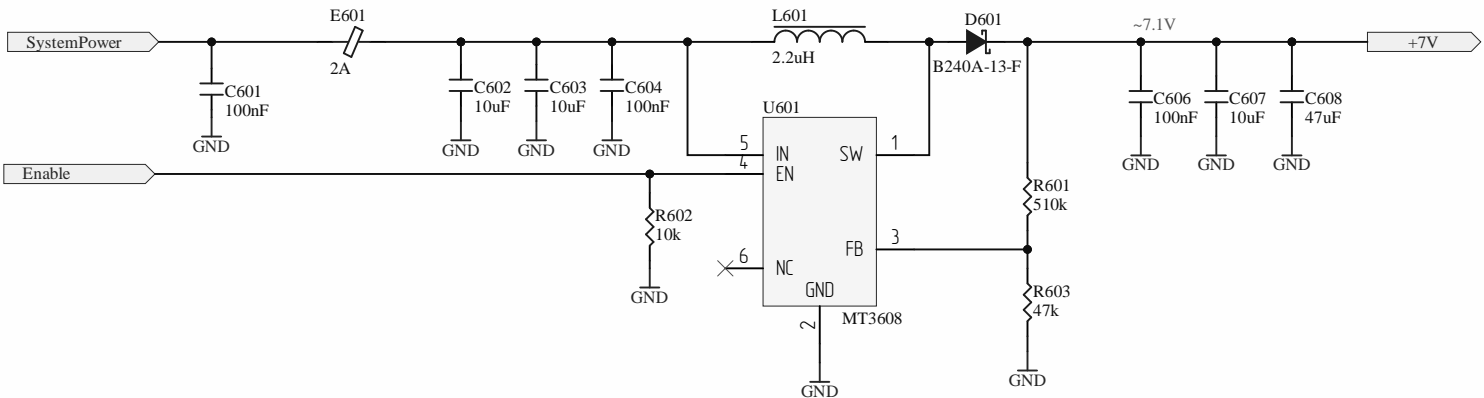
Копирован

Формат А4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ	
Лист	5



ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ

Копировать

Формат А4

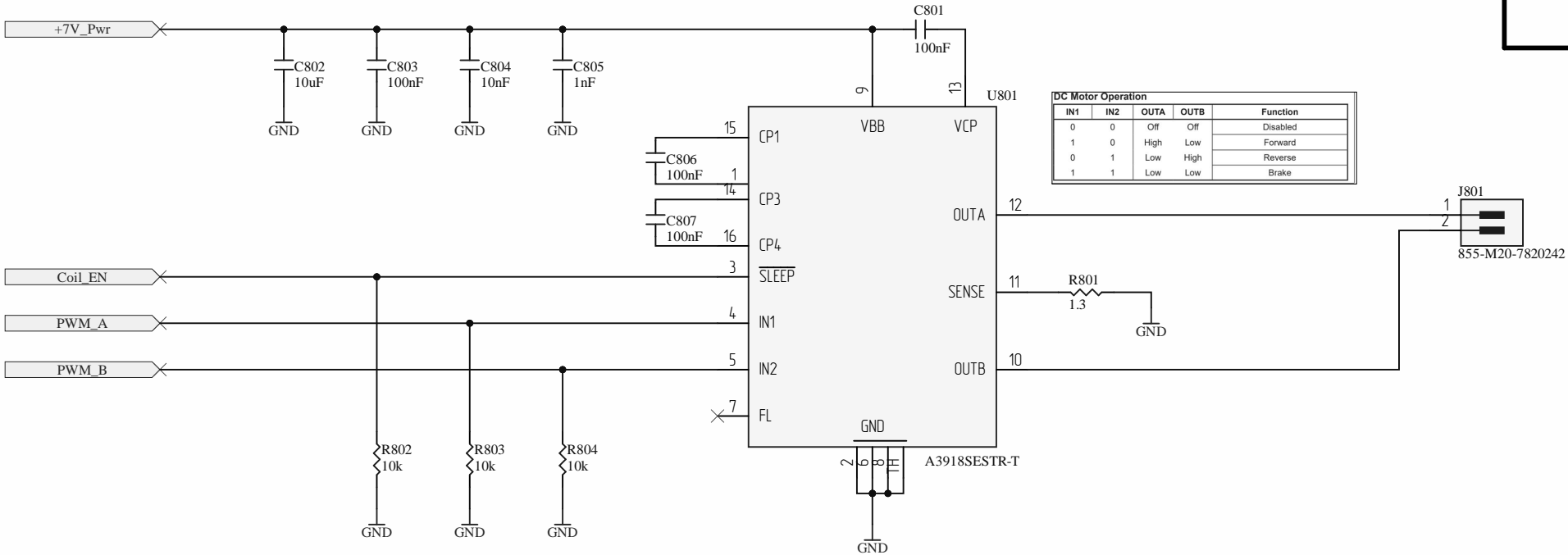
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ	
Лист	6

Копировать

Формат А4



ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ				
7				

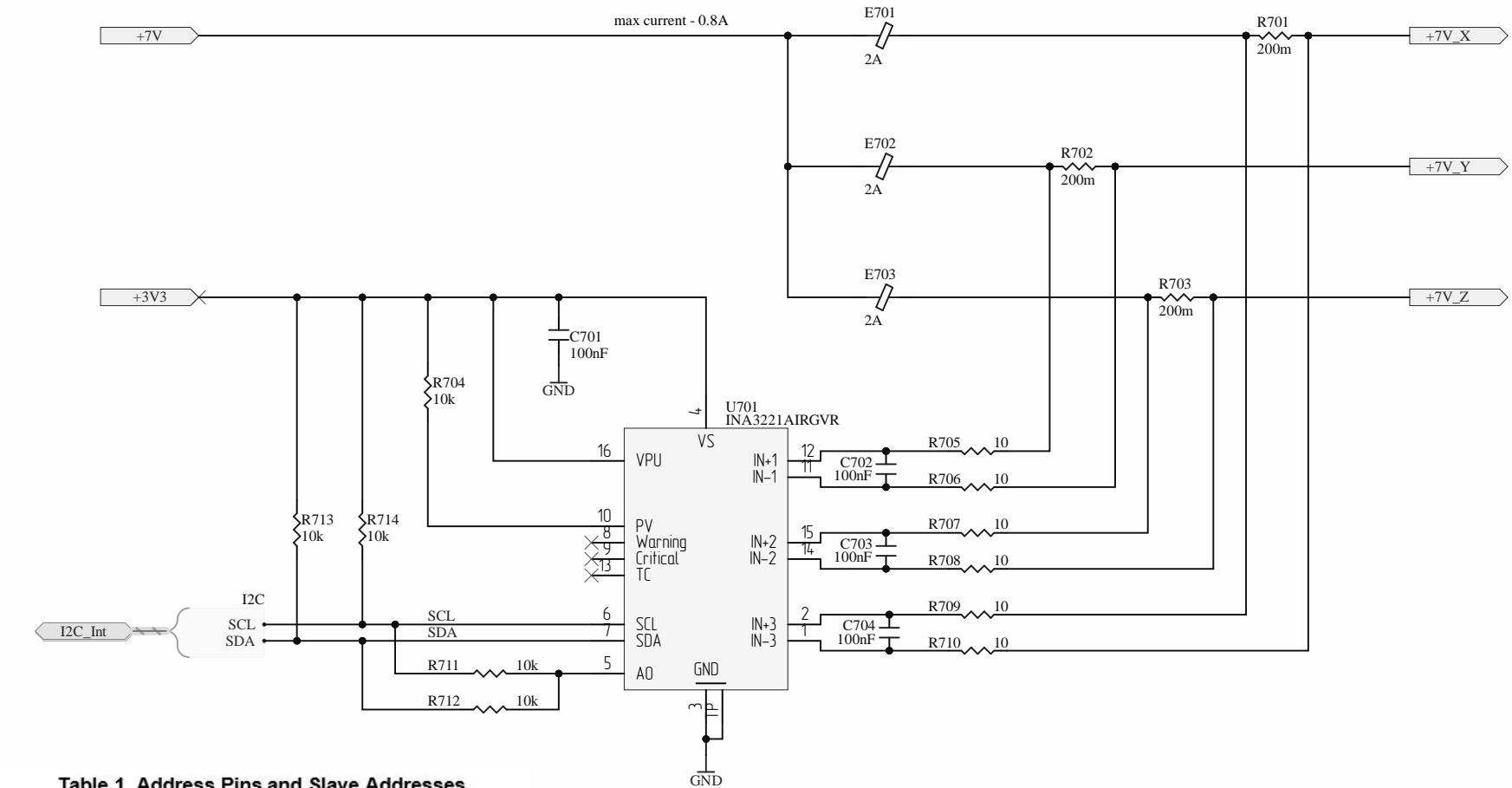


Table 1. Address Pins and Slave Addresses

A0	SLAVE ADDRESS
GND	1000000
VS	1000001
SDA	1000010
SCL	1000011

ВУ.ФДБИ 955.05.00.00 ЭЗ

Копировать

Формат A4