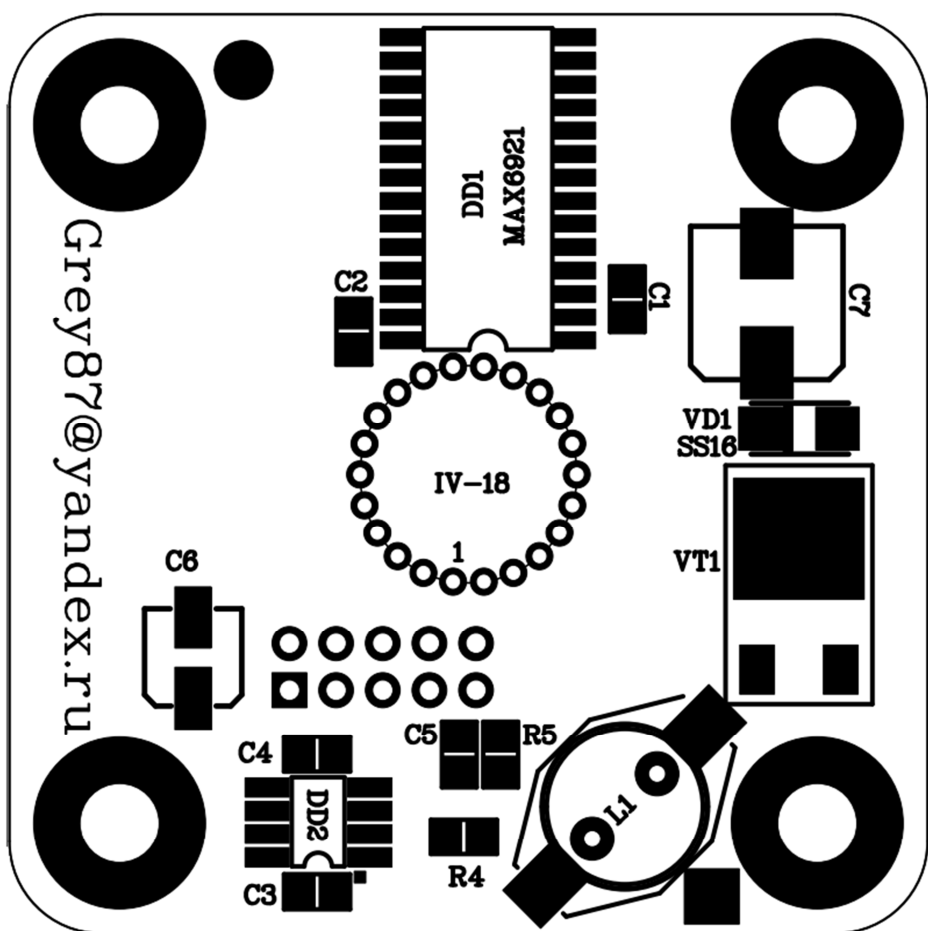
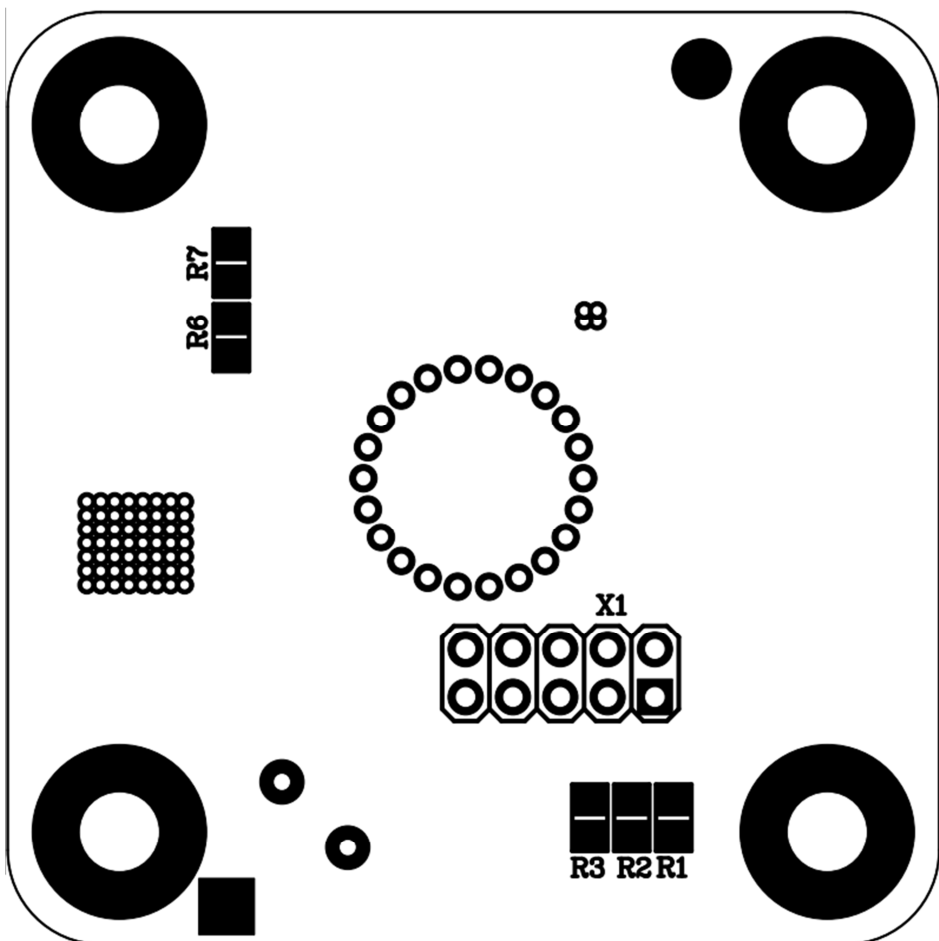


Плата индикации_сторона BOTTOM

Позиционное обозначение	Наименование	Количество	Примечание
X1	PLD-10 (DS1021-2x5), Вилка штыревая 2.54мм	1 шт	
R1-R3	Резистор 1 Ом (0805)	3 шт	1R0
R6	Резистор 68 кОм (0805)	1 шт	683
R7	Резистор 1.8 кОм (0805)	1 шт	182

Плата индикации_сторона TOP

Позиционное обозначение	Наименование	Количество	Примечание
C1-C4	Конденсатор 0.1 мкФ (0805)	4 шт	
C5	Конденсатор 560 пкФ (0805)	1 шт	
C6	Конденсатор электролитический алюминиевый ECAP SMD, 22 мкФ, 10В.	1 шт	5x5.4, B41121A3226M000
C7	Конденсатор электролитический алюминиевый ECAP SMD, 100 мкФ, 50В.	1 шт	8x10, B41121A6107M000
L1	Катушка индуктивности RLB0914-101KL, 100 мкГн	1 шт	101
R4	Резистор 18 Ом (0805)	1 шт	180
R5	Резистор 120 Ом (0805)	1 шт	121
VD1	Диод Шоттки 1A 60В SS16	1 шт	SMA / DO-214AC
VT1	Транзистор, N-канал 55В 17А logic IRLR024NPBF	1 шт	D-PAK
DD1	Микросхема MAX6921AWI	1 шт	SO-28
DD2	Микросхема MC34063	1 шт	SO-8
Lamp1	Индикатор ИБ-18	1 шт	



Grey87@yandex.ru

Плата управления_ сторона TOP

Позиционное обозначение	Наименование	Количество	Примечание
C1,C5-C6,C9-C12	Конденсатор 0.1 мкФ (0805)	7 шт	
C2-C3,C7-C8	Конденсатор 22 пкФ (0805)	4 шт	
C4	Конденсатор танталовый SMD 470 мкФ х 10 В, 10%	1 шт	ТЕСАР, тип Е.
R1	Резистор 120 Ом (0805)	1 шт	121
R2,R4-R10	Резистор 10 кОм (0805)	8 шт	103
R3	Резистор 1 МОм (0805)	1 шт	105
R13-R14	Резистор 1 кОм (0805)	2 шт	102
BQ1	Кварцевый резонатор 12.000 МГц	1 шт	HC-49S
BQ2	Кварцевый резонатор 16.000 МГц	1 шт	HC-49S
DD1	Микросхема ATmega328P-AU (ATmega8A)	1 шт	TQFP-32
DD2	Микросхема CH340G	1 шт	SO-16
DD3	Микросхема DS3231	1 шт	WSO-16
DD4	Микросхема DS18B20	1 шт	TO-92
XS1	Разъем miniUSB	1 шт	
XS2	PLD-6 (DS1021-2x3), Вилка штыревая 2.54мм	1шт	
XS3	PBD-10 (DS-1023-2x5), Гнездо на плату 2.54мм	1 шт	
SB1-SB3	Кнопка тактовая угловая h=7мм	3 шт	KLS7-TS6606-7.0-180 (TC-0206)
BZ1	Пьезоизлучатель HCM1206A		6 В, 12 мм

Плата управления_ сторона BOTTOM

Позиционное обозначение	Наименование	Количество	Примечание
BAT1	Батарейный отсек CR2032	1 шт	

