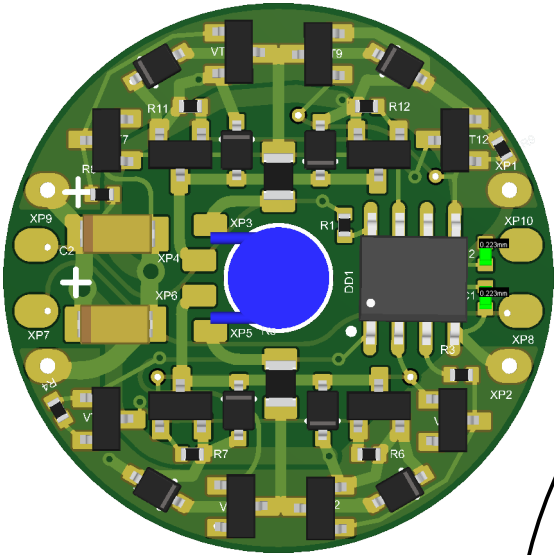
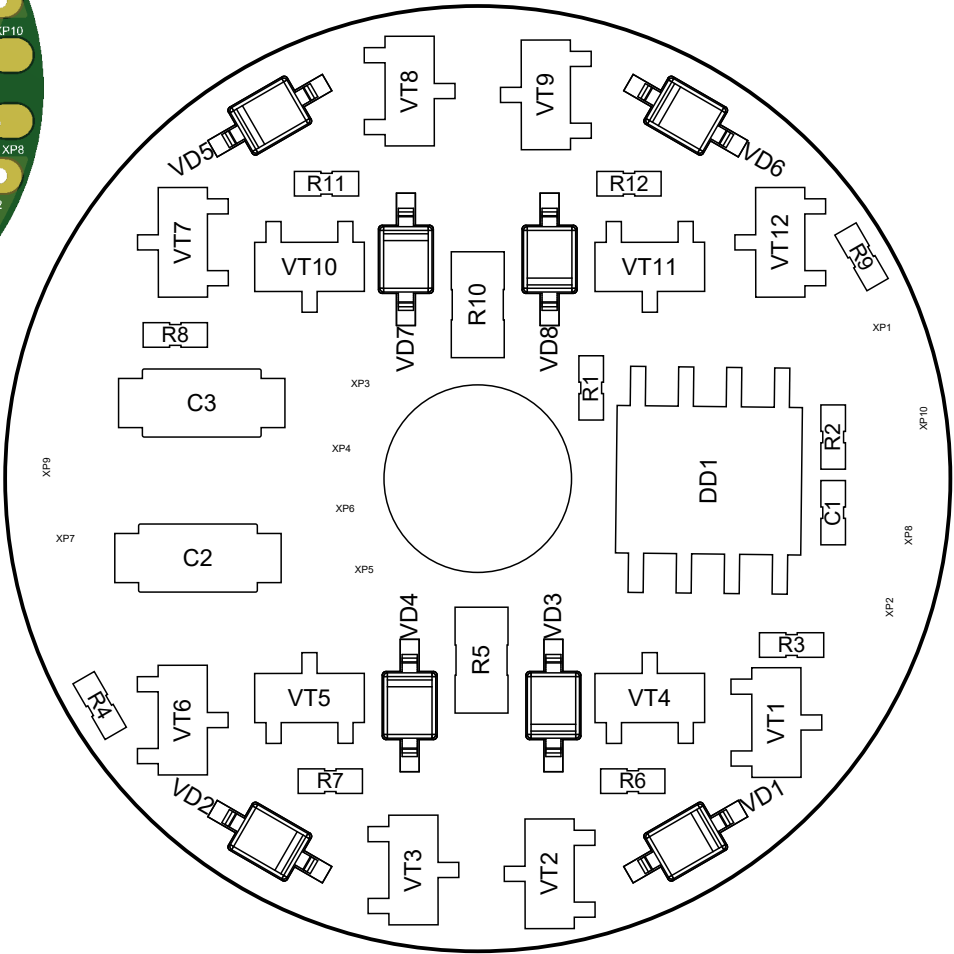


Внешний вид печатной платы



Сборочный чертёж (TOP) (Масштаб 5)



Перечень элементов

Line #	Designator	Quantity	ValueBOM
1	C1	1	Конденсатор керамический 0,1мкФ х 50В SMD 0402 1%
2	C2, C3	2	Конденсатор танталовый 10мкФ х 10В SMD A
3	DD1	1	Микроконтроллер PFC161-S08B, SOIC-8
4	R1, R2	2	Резистор 200Ом SMD 0402 1%
5	R3, R4, R6, R7, R8, R9, R11, R12	8	Резистор 20кОм SMD 0402 1%
6	R5, R10	2	Резистор 10 Ом SMD 0805 1%
7	VD1, VD2, VD3, VD4, VD5, VD6, VD7, VD8	8	Диод Шоттки SOD323
8	VT1, VT3, VT5, VT6, VT7, VT9, VT11, VT12	8	Транзистор n-МОП IRLML0040TRPBF SOT23
9	VT2, VT4, VT8, VT10	4	Транзистор p-МОП IRLML2244TRPBF SOT23
10	XP1	1	
11	XP2	1	
12	XP3	1	
13	XP4	1	
14	XP5	1	
15	XP6	1	
16	XP7, XP10	2	
17	XP8, XP9	2	