

RDC2-0065 BOM

количество	позиция	наименование	код товара
4	C1, C2, C17, C18	0603 X5R 10мкФ 25В 20%	9000140295
3	C3, C15, C16	0.1мкФ X7R 50В 10% 0603	9000489415
4	C4, C5, C11, C12	22 мкФ X7R 10% 25В 1210	9000103921
1	C6	0.01 мкф X7R 50В 10% 0603	9000143994
1	C7	4700пФ NPO 50В,5%, 1206	470810702
1	C8	0,22мкф X7R 25в 10% (0603)	9000986801
1	C9	33пФ,NPO 50В, 5%,0603	565764982
1	C10	24пФ NPO 50В 5% 0603	940641499
2	C13, C14	ECAS, 22 мкФ, 16 В, ECASD61C226M030K	9000088721
2	D1, D2	VS-10MQ040-M3/5AT, Диод Шоттки 1А 40В, [SMA / DO-214AC]	486621981
1	D3	TO-1608BC-MRE, Светодиод красный SMD 1608, 112мКд, 120°, 630нм (Ultra Bright Red)	9000414317
1	D4	TO-1608BC-BF, Светодиод синий SMD 1608, 247мКд, 120°, 468нм (Blue)	9000414323
2	L1, L2	ETQP4M4R7YFP, дроссель SMD 4.7 мкГн 4А 5.5x5x3mm	9001057244
2	L3, L4	BLM21PG221SN1D, 0805, Дроссель подавления ЭМП	480239265
N/A	NT1, NT2	0603 0 Ом, 5%	9000070541
1	Q1	SI2323DS, Транзистор P-MOSFET 30В 4.2А 1.4Вт [SOT-23-3]	9001231108
1	R1	0603 210 кОм 1%	9000244374
1	R2	0.1Вт 0603 18 кОм, 1%,	9000079742
1	R3	0.1Вт 0603 300 кОм, 1%,	9000079771
1	R4	0.1Вт 0603 24 кОм, 1%	9000079745
1	R7	0.1Вт 0603 100 Ом, 1%	9000079616
2	R8, R9	0.1Вт 0603 51 кОм, 5%	469851073
2	R10, R11	0603 0 Ом, 5%	9000070541

1	R12	0.1Вт 0603 30 кОм, 5%	20824
1	R13	0.1Вт 0603 100 кОм, 5%	9000079760
2	RV1, RV2	3224W-1-503E, 50 кОм, 11 оборотов,	790124210
1	U1	TPS65131RGER VQFN-24 EP	9001292501
1		Печатная плата RDC2-0065	9001350379
опционально(в комплект не входит):			
5	J1, J2, J21, J3, J31	PLS-2 (DS1021-1x2)	260750144