

№ п.п.	Наименование ПКИ и материалов	Ед.изм	Кол-во
1	Блок-контакт БК-47 арт. mdbc-47-pro EKF	шт	1
2	Вентилятор Type 8550N Ebm-papst	шт	4
3	Вентилятор A2175-HBT-T(ТC.GN) SUNON	шт	3
4	Виброопора 30x20xM8 3020VD20-60 Fibet	шт	4
5	Виброопора 40x30xM8 4030VD23-60 Fibet	шт	4
6	Винт ГОСТ Р ИСО 4017 M8x22-5,8	шт	10
7	Винт с уголками код.1A028 DB(2скобы+2винта))	шт	21
8	Втулка цилиндрическая 15MTSP104	шт	16
9	Выключатель автоматический ВА 47-100, 2р 100А, тип С арт. EKF	шт	1
10	Выключатель автоматический ВА 47-100, 3р 100А, тип С арт. mcb47100-3-100C-pro EKF	шт	1
11	Датчик напряжения LV25P/SP20	шт	1
12	Датчик тока HAS-100-P	шт	1
13	Держатель предохранителей 2P 125A 22x58	шт	1
14	Джампер MJ-C-8.5	шт	5
15	Диод BYV26E	шт	4
16	Диод RURG80100	шт	1
17	Диодный мост V26MB120A	шт	2
18	Дисплей WH4002A-YGH-CT WINSTAR	шт	1
19	Знак безопасности земля диам.20мм, AN-1-04, EKF	шт	12
20	Знак безопасности земля диам.20мм, AN-1-04, EKF	шт	1
21	Изолятор ISBK1506 16x4MA F/F DKC	шт	9
22	Испытательная проушина JT-1 код.48-415-73 Elfa	шт	10
23	Кабель Unitronic LiYCY (TP) 2x2x0.25 код 0035800	м	10
24	Капсюль электромагнитный HC0905A	шт	1
25	Клавиатура ТРПМ.426439.008	шт	1
26	Клемма МКДС 1,5/2 код.1715022 (шаг 5 мм)	шт	7
27	Клемма МКДС 1,5/3 код.1715035 (шаг 5 мм)	шт	10
28	Клемма ножевая вилка, 6,35 мм, на плату, прямая FASTON 726386-2	шт	3
29	Конденсатор PSPE1-04A80D165H83C2-4.16-05P Ньюкон энергии	шт	2
30	Конденсатор K10-73-16-M1500-1000 пФ+/-10% ЯАВЦ.673511.004	шт	24
31	Конденсатор K10-73-16-M47 2400 пФ+/-5%	шт	1
32	Конденсатор K10-73-16-M47-100 пФ 10%	шт	13
33	Конденсатор K10-73-16-M47-120 пФ +/-10%	шт	2
34	Конденсатор K10-73-16-M47-150 пФ 10%	шт	4
35	Конденсатор K10-73-16-M47-5100 пФ +/-5%	шт	1
36	Конденсатор K10-73-16-H90-0.1 мкФ +80...-20%	шт	157
37	Конденсатор K10-73-16-H90-1 мкФ +80...-20%	шт	64
38	Конденсатор K50-68-25В-220мкФ -10..+50%	шт	11
39	Конденсатор K50-68-25В-22мкФ -10..+50%	шт	10
40	Конденсатор K50-68-40В-220 мкФ+50%...-10% И ЕВАЯ.673541.003ТУ	шт	2
41	Конденсатор K53-34-10В-22 мкФ-30%	шт	6
42	Конденсатор K53-34-20В-10 мкФ-20%-УХЛ1	шт	18
43	Конденсатор K53-34-32В-22 мкФ-20%-УХЛ1	шт	14
44	Конденсатор K73-11-1000В-0.33мкФ-10%	шт	5
45	Конденсатор K73-11-250В-2,2мкФ-10%	шт	2
46	Конденсатор K73-39-63В-0,047мкФ-5%-5мм(А) РАЯЦ.673633.000ТУ	шт	26

47	Конденсатор К73-50-500В-2.2мкФ-10% АДПК.673633.014ТУ	шт	2
48	Конденсатор К73-56в-500/250В-63А-0.22мкФ-10% фланец с 2-мя отв. РАЯЦ.673633.008ТУ	шт	7
49	Конденсатор К78-10-в-1000-0.68 мкф+/-10%-В	шт	4
50	Конденсатор электролитический ЕЕТНС2V102LC-350VDC-1000мкФ 35х50	шт	20
51	Контакт LTO-2.50Т-250N-8 (6.3х0.8мм) код 362-5448 Farnell	шт	30
52	Концевой стопор Clipfix 35 код.3022218 Phoenix Contact	шт	6
53	Краска порошковая эпоксидно-полиэфирная "PROLAK"Г RAL 7035 " Светло-серый" ТУ 2329-001-45318751-2008	кг	1,264
54	Лак акриловый изоляционный PLASTIK 70/200	л	0,152
55	Лента спиральная для кроссования ЛСТ-4	м	2
56	Магнитопровод ОЛ 50х30х20 (ЖИБЦ.757265.001-09) ТУ 4345-001-23530083-2016 ООО "Эллипс"	шт	8
57	Магнитопровод ШЛ 20х40 (ТИДЖ.684453.001-12) ГОСТ 22050	пара	1
58	Микросхема CD4030BE STMicroelectronic	шт	1
59	Микросхема CD4093BE	шт	11
60	Микросхема IL224N	шт	14
61	Микросхема ILA82C251D	шт	6
62	Микросхема ILX232N	шт	1
63	Микросхема ILX485N	шт	2
64	Микросхема L7805CV	шт	2
65	Микросхема L7812CV T0220	шт	3
66	Микросхема L7815CV	шт	5
67	Микросхема L7908CV TO-220	шт	4
68	Микросхема L7912CV TO-220	шт	1
69	Микросхема L7915CV	шт	1
70	Микросхема LM1085IT-ADJ/NOPB Texas Instruments	шт	3
71	Микросхема LM211P STMicroelectronic	шт	6
72	Микросхема REF193GSZ	шт	1
73	Микросхема SN74LVC4245ADW	шт	4
74	Микросхема SN75451BP	шт	1
75	Микросхема ULN2003 AN	шт	9
76	Микросхема ULN2004AN FBF	шт	3
77	Микросхема KP1158EH501A АДБК.431130.555	шт	9
78	Мнемосхема ТРПМ.754342.019	шт	1
79	Модуль FF150R12RT4	шт	2
80	Модуль контроллерный МК-003 ТИДЖ.426469.002	шт	2
81	Модуль контроллерный МК-004 ТИДЖ.426469.005	шт	2
82	Модуль тиристорный SKKT92/12E	шт	5
83	Наконечник 2F5 DKC	шт	20
84	Наконечник кольцевой изолированный с ПВХ манжетой НКИ 1.5-8	шт	5
85	Наконечник НШВИ 2.5-12	шт	8
86	Наконечник НШВИ(2) 10.0-14	шт	12
87	Нейлоновая стяжка 4х200 нейлон 6,6	шт	101
88	Нейлоновая стяжка 5 х300 нейлон 6,6	шт	20
89	Ножевая клемма на плату РС250-836LT, push-on blade, blank PCB 6.3 x 0.8 mm, код.48-205-02 Elfa	шт	5
90	Ограничитель перенапряжений ОП-101 2р 40 кА С 420 Dekraft код.18016ДЕК	шт	1
91	Ограничитель перенапряжений ОП-101 3р 40 кА С 420 Dekraft код.18017ДЕК	шт	1
92	Оптопара HCPL-2611-060E	шт	18

93	Оптопара HCPL316J-500E	шт	4
94	Охладитель ТИДЖ.752694.061	шт	1
95	Переключатель поворотный 4р, 63А, 660V-7GN638325U28	шт	1
96	Предохранитель 2А 500V gI 10x38 код.002620001	шт	9
97	Предохранитель FE100 690V Bussman	шт	4
98	Предохранитель CH22 500V gG100A 22x58 код ETI:2640025	шт	4
99	Провод НВМ-0,5 4 600 Б ГОСТ 17515-72	м	64
100	Провод ПСДКТ 1,6 х 4,75	кг	15,6
101	Провод ПуГВ 1х0.75 Б многожильный	м	32
102	Провод ПуГВ 1х10 Б многожильный ТУ 16-705.501-2010	м	15
103	Провод ПуГВ 1х4 Б многожильный ТУ 16-705.501-2010	м	5
104	Провод ПУГВ 1х6 3-Ж многожильный ТУ 16-705.501-2010	м	2
105	Разъем DI-25F	шт	10
106	Разъем DPBS-15MB (TYCO 3-1634219-2)	шт	3
107	Разъем DPBS-25MB (TYCO 3-1634220-2)	шт	8
108	Разъем DRB-25MA вилка (разъемы DSUB и корпуса)	шт	2
109	Разъем EC381RM-7P	шт	2
110	Разъем FB-14R, шаг 2.54мм.	шт	1
111	Разъем HFBR-1528Z	шт	1
112	Разъем HFBR-2528Z	шт	1
113	Разъем MC 1.5/7-STF-3.81 код.1827758	шт	2
114	Разъем MCV 1.5/10-GF-3.5 код.1843305	шт	2
115	Разъем MCV 1.5/2-GF-3.5 вилка Phoenix contact код.1843224	шт	13
116	Разъем MCV 1.5/3-GF-3.5 вилка код.1843237 PC	шт	1
117	Разъем MCV 1.5/4-GF-3.5 вилка код.1843240 PC	шт	2
118	Разъем MCV 1.5/6-GF-3.5 код.1843266 PC	шт	14
119	Разъем MCV 1.5/7-GF-3.81	шт	2
120	Разъем MCVR 1,5/10-STF-3,5 код.1863385 Phoenix Contact	шт	2
121	Разъем MCVR 1.5/2-STF-3.5 код.1863301 Phoenix Contact	шт	11
122	Разъем MCVR 1.5/3-STF-3.5 Phoenix Contact код.1863314	шт	1
123	Разъем MCVR 1.5/4-STF-3.5 код.1863327 Phoenix Contact	шт	2
124	Разъем MCVR 1.5/6-STF-3.5 Phoenix Contact код.1863343	шт	6
125	Разъем MCVR 1.5/6-STF-3.5 Phoenix Contact код.1863343	шт	8
126	Разъем PBD-08	шт	4
127	Разъем PBD-26	шт	8
128	Разъемы PBD-40	шт	4
129	Реактор ТИДЖ.671335.004	шт	1
130	Резистор подстроечный 3296W-1-501LF	шт	1
131	Резистор C2-33H-1Вт-10 Ом	шт	6
132	Резистор C2-33H-2.0Вт-16 кОм-5%-Д-В	шт	3
133	Резистор C5-37B-10Вт-10 Ом+ 10% ОЖО.467.536 ТУ	шт	5
134	Решетка Sunon 80x80 FG-08	шт	4
135	Светодиод FYL-5013GD зеленый	шт	30
136	Светодиод FYL-5013GD1C зеленый	шт	1
137	Стабилитрон BZx55C18	шт	5
138	Стабилитрон KC508Г	шт	4
139	Стойка 9832.5300 STYLE 3, М3 арт.147-958	шт	4
140	Термостат 2455R-100-76 90/75C	шт	1

141	Транзистор КТ3102АМ	шт	10
142	Транзистор силовой STP4NK80Z ST MOSFET	шт	3
143	Трансформатор ТИДЖ.671111.021 ТПГ-2-0.0005-500/16	шт	3
144	Трансформатор ТИДЖ.671121.020 IV15347	шт	2
145	Трансформатор ТИДЖ.671121.021 IV25349	шт	1
146	Трансформатор ТИДЖ.671121.023 IV25353	шт	1
147	Трансформатор ТИДЖ.671121.024 IV25351	шт	1
148	Трансформатор ТИДЖ.671121.027	шт	3
149	Трансформатор ТИДЖ.671121.027-01	шт	1
150	Трансформатор ТИДЖ.671121.027-02	шт	1
151	Трансформатор ТИДЖ.671121.028 IV25352	шт	1
152	Трансформатор ТИДЖ.671121.030	шт	2
153	Трансформатор ТИДЖ.671121.030-01	шт	6
154	Трансформатор ТПГ-2-9В	шт	3
155	Шлейф RC-26	м	6,15
156	Держатель предохранителя 5x20мм на плату KLS5-266 (FH-100)	шт	8
157	Диод ES1J быстродействующий 1А, 600В, 35нс [SMA/DO-214АС]	шт	4
158	Диод RMPG06К-Е3/54, 800В, 1.0А, 250нс, 40А, Vishay	шт	2
159	Диод VS-10MQ100NTRPBF	шт	4
160	Диод VS-30BQ100-М3/9АТ	шт	6
161	Диод выпрямительный М7 1А 1000В Diotec D0-214АС	шт	8
162	Каркас В66208Х1010Т001	шт	2
163	Каркас индуктивности 17,5x12,5м (29x14) мм для Б36	шт	2
164	Конденсатор САРС0805-Х7S-25В-10мкФ +/-10% GRM21BR61E106КА73L Murata Manufacturing	шт	2
165	Конденсатор ЕСАР (К50-35), 10 мкФ, 160 В, 105 °С, 20% 8x12мм	шт	2
166	Конденсатор ЕСАР (К50-35), 10 мкФ, 400 В, 105 °С, 20% 10x16мм	шт	2
167	Конденсатор ЕСАР (К50-35), 680 мкФ, 25 В, 105 °С, 20% 10x16мм	шт	4
168	Конденсатор GRM2195C1H103JA01D-0805-NPO- 50В 0,01мкФ +/-5% Murata Manufacturing	шт	4
169	Конденсатор GRM31CR71A105KA01L-1206-Х7R- 100В 1мкФ +/-10% Murata Manufacturing	шт	4
170	Конденсатор К471J15С0GH5ТН5, 470нФ, +/-5%, 100В, Vishay	шт	10
171	Конденсатор К73-17-400В-1мкФ-5% выводной металлопленочный	шт	6
172	Конденсатор электролитический 100 мкФ, 25В, 105 °С, 20%, 6.3x11	шт	28
173	Микросхема IR2113S	шт	2
174	Микросхема L7805СТ	шт	4
175	Микросхема LM1085IT-3.3/NOPB Texas Instruments	шт	2
176	Микросхема LM7905	шт	4
177	Микросхема TL 494	шт	2
178	Оптопара транзисторная LTV-817S	шт	2
179	Плата печатная ТРПМ.758725.036	шт	2
180	Плата печатная ТРПМ.758725.037	шт	2
181	Предохранитель ВПБ6-7В, 1А, 250В ОЮО.481.021ТУ	шт	4
182	Радиатор ВLA002-25 25mm	шт	2
183	Радиатор ВLA020-25 25mm	шт	4
184	Разъем (ответная часть) Н-02 pitch 2.54mm+Terminal	шт	4
185	Разъем (ответная часть) Н-03 pitch 2.54mm+Terminal	шт	12
186	Разъем (ответная часть) Н-04 pitch 2.54mm+Terminal	шт	2
187	Разъем (ответная часть) Н-06 pitch 2.54mm+Terminal	шт	2

188	Разъем W-02 pitch 2.54мм (RUICHI)	шт	4
189	Разъем W-03 pitch 2.54мм (RUICHI)	шт	12
190	Разъем W-04 pitch 2.54мм (RUICHI)	шт	2
191	Разъем W-06 pitch 2.54мм (RUICHI)	шт	2
192	Резистор 0805 33 кОм 5%	шт	4
193	Резистор 1206 10 кОм 5%	шт	2
194	Резистор 1210 15 Ом 5%	шт	4
195	Резистор RESC1206 100 Ом +/-5%	шт	2
196	Резистор RESC1206 470 Ом +/-5%	шт	2
197	Резистор RESC1206 6.8 Ом +/-5%	шт	4
198	Резистор RESC1206 8.2 кОм +/-5%	шт	4
199	Резистор выводной 0,1 Ом+-1% 1W	шт	2
200	Резистор выводной 8,2 кОм+-5% 1W	шт	2
201	Резистор выводной MFR-25FBF52-2M, 2МОм +-1% Yageo	шт	4
202	Резистор выводной металлопленочный 10 Ом+-5% 1W	шт	2
203	Резистор выводной металлопленочный 120 Ом+-5% 1/4 W	шт	2
204	Резистор с выводами 100кОм 1/4 W 5%	шт	2
205	Резистор с выводами 16 кОм 5% 1/2 W	шт	4
206	Резистор с выводами 1МОм 1/4 W 5% (CF-1/4W-1MJ)	шт	4
207	Реле PE014048 48VDC	шт	2
208	Сердечник B66317G0250X187	шт	4
209	Сердечник ферритовый броневой B36.M2000HM-Ч36	шт	4
210	Скоба B66208A2010X000	шт	4
211	Стабилитрон BZV55-C10.115 10В, 5%, 0.5Вт, [SOD-80C]	шт	2
212	Стабилитрон BZT52C15 (MMSZ5245B)	шт	2
213	Транзистор BCX54-16, 115	шт	2
214	Транзистор STP14NM50N	шт	4
215	Резистор B59850-C 130-A70, PTC320mA265v 13Ом EPCS	шт	2
216	Батарейный отсек CH74-2032LF	шт	2
217	Варистор FNR-10K431, 470В, FENGHUA Advanced Technology	шт	8
218	Держатель предохранителя 5x20мм на плату KLS5-266 (FH-100)	шт	2
219	Диод PESD3V3S1UB.115	шт	8
220	Диодная сборка 82400102 Wurth Elektronik	шт	2
221	Диодная сборка NUP2105LT1G	шт	2
222	Испытательная проушина JT-1 код.48-415-73 Elfa	шт	4
223	Конденсатор GCJ21BR71E105KA12L, 0805, 25В, 1.0мкФ, +/-10%, Murata Electronics	шт	50
224	Конденсатор GRM21BC71H475KE11L-0805- 50В-4.7 мкФ - 10% Murata Manufacturing	шт	12
225	Лак электроизоляционный МЛ-92 ГОСТ 15865	кг	0,012
226	Микросхема 25AA160A-I/SN	шт	2
227	Микросхема STM32F373RCT6	шт	2
228	Микросхема TD331SCANH Mor nsun	шт	2
229	Печатная плата ТРПМ.758726.041	шт	2
230	Предохранитель ВПБ6-7В, 1А, 250В ОЮО.481.021ТУ	шт	2
231	Разъем (ответная часть) Н-08 pitch 2.54mm+Terminal	шт	2
232	Разъем MC 1.5/10-GF-3.5 код.1843871 Phoenix Contact	шт	2
233	Разъем MC 1.5/10-STF-3.5 код.1847204	шт	2
234	Разъем MC 1.5/3-GF-5.08 код.1847479 Phoenix Contact	шт	2
235	Разъем MC 1.5/3-STF-5,08 код.1847369	шт	2
236	Разъем MC 1.5/4-GF-3.5 код.1843813 Phoenix Contact - PCB header	шт	2
237	Разъем MC 1.5/4-STF-3.5 код.1847071 Phoenix Contact	шт	2

238	Разъем MC 1.5/8-GF-3.5 код.1843855 Phoenix Contact	шт	2
239	Разъем MC 1.5/8-STF-3.5 код.1847181	шт	2
240	Разъем MSTB 2.5/3-GF-5.08 код.1776511	шт	2
241	Разъем MSTB 2.5/9-GF-5.08 код.1776579	шт	2
242	Разъем MSTBT 2.5/3-STF-5.08 код.1805314	шт	2
243	Разъем MSTBT 2.5/9-STF-5.08 код.1805369	шт	2
244	Разъем W-08 pitch 2.54мм (RUICHI)	шт	2
245	Резистор 1210 2.7 кОм 5% корпус SMD 3,2x2,5мм	шт	6
246	Резистор RC0805JR-10470RL (Yageo) 470 Ом ± 5% 0805 2,2X1,25 (мм) 0,125Вт	шт	12
247	Резистор SMD0805, 2,7 кОм+/-5% (2,2x1,25мм)	шт	6
248	Резистор выводной MFR-25FBF52-2M, 2МОм +/-1% Yageo	шт	4
249	Резистор с выводами 1МОм 1/4 W 5% (CF-1/4W-1MJ)	шт	6
250	Реле G2RL-24 5VDC	шт	2
251	Реле PE014005 TE Connectivity	шт	6
252	Светодиод KP-2012EC красный	шт	2
253	Светодиод KP-2012SGC зеленый	шт	8
254	Светодиод KP-2012SYC (желтый)	шт	2
255	Скотч полиамидный односторонний (термоскотч) 10x33	шт	2
256	Стойка TFF-M3x15/DR113	шт	8
257	Стойка TFM-M3x15/DR213	шт	4
258	Транзистор полевой N-канал IRLML6246TRPBF 20В, 4,1А SOT-23	шт	8
259	Диод 1N4148WS 100В 150мА	шт	1
260	Диод SS 54В DO214AC	шт	2
261	Диодная сборка 82400102 Wurth Elektronik	шт	1
262	Диодная сборка NUP2105LT1G	шт	1
263	Дроссель LQH31CN100K03 10 мкГн SMD	шт	2
264	Дроссель SDR0604-101KL 100мкГн SMD 5,8x4,8мм	шт	3
265	Дроссель SWRB1207S-680MT	шт	1
266	Кварцевый резонатор NX5032GA 8МГц SMD-5032 2P	шт	1
267	Клемма МКДС 1,5/2-5,08 код.1715721	шт	12
268	Конденсатор CAPC0805-NPO-50В-27пФ-5%	шт	2
269	Конденсатор CAPC0805-X7S-25В-10мкФ +/-10% GRM21BR61E106KA73L Murata Manufacturing	шт	1
270	Конденсатор CAPSMD D 25В 47мкФ+/-20%	шт	1
271	Конденсатор с выводами HBZ102MBBFC0KR, HBZ 2KV 1нF 20% K2000	шт	2
272	Конденсатор танталовый CAPSMD D 25В 100мкФ+/-10%	шт	4
273	Конденсатор танталовый TPSE227M016R0150, 16В, 220 мкФ+/-20%	шт	2
274	Конденсатор электролитический, EEEFC1E471P-470мкФ-25В +/-20%	шт	1
275	Микроконтроллер STM32F103C8T6TR	шт	1
276	Микросхема ADM660ARZ	шт	1
277	Микросхема B0509S-2WR2 Mornsun	шт	1
278	Микросхема HCPL-7840-000E PDIP8 Avago	шт	2
279	Микросхема LM2596S-5.0/NOPB	шт	1
280	Микросхема OP1177ARZ-REEL7	шт	2
281	Микросхема TD331S485H Mornsun	шт	1
282	Микросхема TD331SCANH Mornsun	шт	1
283	Плата печатная ТРПМ.758725.040	шт	1
284	Резистор 0805 680 Ом 5%	шт	2
285	Резистор 1206 560 Ом 5%	шт	3
286	Резистор CR0805-JW-220ELF, 22 Ом+/-5%	шт	2
287	Резистор RESC2512 680 Ом 5%	шт	3





























