

ЧАСТЬ 3 «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ»

№ п/п	Обозначение при заказе	Фирма-изготовитель	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
1	FH-M4-18ZI	PennEngineering	ШПИЛЬКА	1 000	шт
2	FH-M8-25ZI	PennEngineering	ШПИЛЬКА	1 000	шт
3	731-138/048-000	WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG	КЛЕММА	27 500	шт
4	MM74HC14MTC	Fairchild Semiconductor Corp	МИКРОСХЕМА	17 500	шт
5	24560-245	SCHROFF	ПРУЖИНА КОНТАКТНАЯ	1 750	шт
6	210-8 240R 5% VO	Yageo Corp	РЕЗИСТОР	8 000	шт
7	SMM02040C3521DB300	Vishay Intertechnology Inc	РЕЗИСТОР	3 000	шт
8	09670003576	Harting Inc	КОНТАКТ	5 200	шт
9	CP2102-GM	Silicon Laboratories	МИКРОСХЕМА	1 679	шт
10	IRF7342QPBF	International Rectifier	ТРАНЗИСТОРНАЯ МАТРИЦА	1 425	шт
11	CP383	KONTRON AG, KONTRON EMBEDDED MODULES GMBH	МОДУЛЬ ВВОДА-ВЫВОДА	160	шт
12	20822-048	SCHROFF	РЕЛЬС ПЕРФОРИРОВАННЫЙ	648	шт
13	6DP9702-8AA00	Siemens	БЛОК	1 100	шт
14	SMGM6-8ZBJ	Mecano-Rapid GmbH	ГАЙКА	3 000	шт
15	ELXV160ETD471MH20D	Nippon Chemi-Con Corporation	КОНДЕНСАТОР	16 000	шт
16	74HC564D	NXP Semiconductors	МИКРОСХЕМА	2 000	шт
17	AM29F010B-120JC	Spansion LLC	МИКРОСХЕМА	2 874	шт
18	208770420694	Zollner	ТРАНСФОРМАТОР	3 242	шт
19	208770250995	Zollner	ТРАНСФОРМАТОР	1 000	шт
20	MVB0207VD1802BCT00	Vishay Intertechnology Inc	РЕЗИСТОР	5 000	шт
21	MVB0207VD2001BCT00	Vishay Intertechnology Inc	РЕЗИСТОР	5 000	шт
22	MVB0207VD3002BCT00	Vishay Intertechnology Inc	РЕЗИСТОР	5 000	шт
23	MVB0207VD9001BCT00	Vishay Intertechnology Inc	РЕЗИСТОР	5 000	шт
24	MMA02040C1002FB300	Vishay Intertechnology Inc	РЕЗИСТОР	732 000	шт
25	3452-H600 MIT 3448-3016	3M Interconnect Solutions	РОЗЕТКА	2 000	шт
26	3421-H600 MIT 3448-3020	3M Interconnect Solutions	РОЗЕТКА	2 000	шт
27	740-102	WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG	КОЛОДКА КЛЕММНАЯ	1 380	шт
28	29980	Helukabel	ПРОВОД	100	м
29	48025-1090	Molex Inc	РОЗЕТКА	3 240	шт
30	SRR0603-220ML	Bourns Inc	ДРОССЕЛЬ	38 500	шт
31	WJLXT905LC C2	Cortina Systems Inc	МИКРОСХЕМА	2 000	шт
32	ABM7-25.000 MHz-18-R50-E-4	Abracon Corp	РЕЗОНАТОР КВАРЦЕВЫЙ	3 000	шт
33	EKMG500ETC101MH B5D	Nippon Chemi-Con Corporation	КОНДЕНСАТОР	1 000	шт
34	A5S09T048-5M	Braun GmbH	Датчик частоты вращения	8	шт
35	60.30.88	Unex	КАНАЛ КАБЕЛЬНЫЙ	504	м
36	09670094701	Harting Inc	РОЗЕТКА	200	шт
37	09670003476	Harting Inc	КОНТАКТ	400	шт
38	26924	Schneider Electric SA	БЛОК-КОНТАКТ	318	шт
39	MGN61526	Schneider Electric SA	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	208	шт
40	MGN61532	Schneider Electric SA	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	160	шт
41	09062152821	Harting Inc	РОЗЕТКА	840	шт

№ п/п	Обозначение при заказе	Фирма-изготовитель	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
42	TES2N-2412	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	100	шт
43	TES2N-2410	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	10	шт
44	TEN5-2413WI	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	108	шт
45	TEN5-2423	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	7	шт
46	TEN5-2411	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	10	шт
47	TEN5-2421	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	7	шт
48	BFG.0B.100.PCSG	LEMO	ЗАГЛУШКА	266	шт
49	BRR.0S.200.PZSG	LEMO	ЗАГЛУШКА	228	шт
50	09670090344	Harting Inc	КОРПУС	100	шт
51	60809-032	SCHROFF	КРОНШТЕЙН	240	шт
52	102387-4	TE Connectivity Ltd	КОРПУС РАЗЪЕМА	3 000	шт
53	64560-005	SCHROFF	НАПРАВЛЯЮЩАЯ	450	шт
54	24562-454	SCHROFF	НАПРАВЛЯЮЩАЯ	350	шт
55	GCA.0S.255.LT	LEMO	ЛЕПЕСТОК	113	шт
56	GCA.1S.255.LT	LEMO	ЛЕПЕСТОК	120	шт
57	21100-359	SCHROFF	ГАЙКА КВАДРАТНАЯ	100	шт
58	21120-160	SCHROFF	КОМПЛЕКТ МОНТАЖНЫЙ	160	шт
59	106330	LEMO	КАБЕЛЬ	489	м
60	150470	LEMO	КАБЕЛЬ	508	м
61	24560-130	SCHROFF	ВИНТ	200	шт
62	24560-136	SCHROFF	ВИНТ	4 320	шт
63	21100-148	SCHROFF	ВИНТ	100	шт
64	TES2N-2422	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	20	шт
65	TES2N-2421	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	40	шт
66	24566-445	SCHROFF	СТЕНКА БОКОВАЯ	14	шт
67	21100-004	SCHROFF	ГАЙКА	800	шт
68	21101-101	SCHROFF	ВИНТ	5 800	шт
69	21100-234	SCHROFF	ВИНТ	1 200	шт
70	24560-141	SCHROFF	ВИНТ	15 400	шт
71	24560-145	SCHROFF	ВИНТ	100	шт
72	24560-161	SCHROFF	ВИНТ	4 900	шт
73	21100-021	SCHROFF	ВИНТ	1 750	шт
74	21101-568	SCHROFF	ВИНТ	300	шт
75	21101-121	SCHROFF	ШАЙБА	1 000	шт
76	20817-501	SCHROFF	ШТИФТ КОДИРОВОЧНЫЙ	11 700	шт
77	21101-359	SCHROFF	ШТИФТ	1 000	шт
78	09670009973	Harting Inc	КРЕПЕЖ	2 600	шт
79	21101-567	SCHROFF	КОМПЛЕКТ КРЕПЕЖНЫЙ	54	шт
80	09670009922	Harting Inc	КРЕПЕЖ	200	шт
81	34560-784	SCHROFF	РЕЛЬС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЗАДНИЙ	190	шт
82	34561-184	SCHROFF	РЕЛЬС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЗАДНИЙ СРЕДНИЙ	100	шт
83	34811-381	SCHROFF	РЕЛЬС	230	шт
84	34560-984	SCHROFF	РЕЛЬС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЗАДНИЙ	410	шт
85	34561-284	SCHROFF	РЕЛЬС ГОРИЗОНТ.ЗАДН.СРЕДН.	160	шт
86	09670009911	Harting Inc	УГОЛОК	200	шт

№ п/п	Обозначение при заказе	Фирма-изготовитель	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
87	30845-253	SCHROFF	РЕЙКА ПЕРФОРИРОВАННАЯ	990	шт
88	09061152911	Harting Inc	ВИЛКА	500	шт
89	09062152841	Harting Inc	РОЗЕТКА	1 140	шт
90	09670095604	Harting Inc	ВИЛКА	200	шт
91	09670095615	Harting Inc	ВИЛКА	100	шт
92	09670094715	Harting Inc	РОЗЕТКА	100	шт
93	09160723001	Harting Inc	КОРПУС РАЗЪЕМА	108	шт
94	09320463001	Harting Inc	КОРПУС	108	шт
95	09651626812	Harting Inc	ВИЛКА	200	шт
96	09670504758	Harting Inc	РОЗЕТКА	100	шт
97	09651626811	Harting Inc	ВИЛКА	700	шт
98	09662526612	Harting Inc	РОЗЕТКА	100	шт
99	EPG.0B.303.HLNS	LEMO	РОЗЕТКА	54	шт
100	09652626811	Harting Inc	ВИЛКА	200	шт
101	09661526611	Harting Inc	РОЗЕТКА	200	шт
102	09670154715	Harting Inc	РОЗЕТКА	200	шт
103	09670155615	Harting Inc	ВИЛКА	100	шт
104	FGG.0B.303.CLAD42	LEMO	ВИЛКА	46	шт
105	09670094704	Harting Inc	РОЗЕТКА	700	шт
106	09670505615	Harting Inc	ВИЛКА	100	шт
107	09670504715	Harting Inc	РОЗЕТКА	50	шт
108	69001-856	SCHROFF	ВИЛКА	200	шт
109	09150006125	Harting Inc	КОНТАКТ	7 800	шт
110	09330006115	Harting Inc	КОНТАКТ	5 000	шт
111	69001-723	SCHROFF	РОЗЕТКА	184	шт
112	0001.2536	Schurter AG	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	300	шт
113	34579-232	SCHROFF	БЛОК КОДИРОВОЧНЫЙ	1 900	шт
114	34579-234	SCHROFF	БЛОК КОДИРОВОЧНЫЙ	1 900	шт
115	TEN5-1211	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	100	шт
116	AD797ARZ	Analog Devices Inc	МИКРОСХЕМА	98	шт
117	ADUC831BSZ	Analog Devices Inc	МИКРОСХЕМА	96	шт
118	7BP16-1	Analog Devices Inc	ПЛАТА	6	шт
119	1801.2033	Mentor GMBH & Co	СВЕТОДИОД	500	шт
120	1801.8033	Mentor GMBH & Co	СВЕТОДИОД	1 000	шт
121	1801.8831	Mentor GMBH & Co	СБОРКА СВЕТОДИОДНАЯ	2 000	шт
122	1801.8233	Mentor GMBH & Co	СБОРКА СВЕТОДИОДНАЯ	1 500	шт
123	TEN8-2411	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	154	шт
124	TEN8-2412	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	162	шт
125	TEN8-1211	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	54	шт
126	TEN20-2412	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	54	шт
127	TEN20-2422	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	108	шт
128	09670150344	Harting Inc	КОРПУС	110	шт
129	09670090333	Harting Inc	КОРПУС	790	шт
130	34561-764	SCHROFF	КРЫШКА ЗАДНЯЯ	241	шт
131	64560-076	SCHROFF	НАПРАВЛЯЮЩАЯ	5 050	шт
132	24562-460	SCHROFF	КОМПЛЕКТ НАПРАВЛЯЮЩИХ	276	шт
133	24562-187	SCHROFF	ПАНЕЛЬ БОКОВАЯ	104	шт
134	30847-472	SCHROFF	ПАНЕЛЬ ПЕРЕДНЯЯ	535	шт
135	34811-233	SCHROFF	ПАНЕЛЬ БОКОВАЯ	120	шт
136	34811-043	SCHROFF	ПАНЕЛЬ ЗАЩИТНАЯ	120	шт
137	34811-159	SCHROFF	ПАНЕЛЬ ЗАДНЯЯ	60	шт
138	10501-008	SCHROFF	РУЧКА	740	шт

№ п/п	Обозначение при заказе	Фирма-изготовитель	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
139	10501-005	SCHROFF	РУЧКА	110	шт
140	20808-066	SCHROFF	РУЧКА	75	шт
141	21127-187	SCHROFF	ПОЛКА	4	шт
142	20230-409	SCHROFF	КОМПЛЕКТ КРЕПЕЖНЫЙ	104	шт
143	24560-051	SCHROFF	КОМПЛЕКТ ПАНЕЛИ ЗАЩИТНОЙ	200	шт
144	21117-184	SCHROFF	ДВЕРЬ	4	шт
145	24560-255	SCHROFF	ЗАЖИМ	10 650	шт
146	TES2N-2411	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	20	шт
147	TEN10-2411	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	14	шт
148	21100-507	SCHROFF	ВИНТ	100	шт
149	21101-598	SCHROFF	ВИНТ	25	шт
150	BRA.1B.200.PCSG	LEMO	ЗАГЛУШКА	28	шт
151	BRA.2B.200.PCSG	LEMO	ЗАГЛУШКА	14	шт
152	ECG.1B.304.CLV	LEMO	РОЗЕТКА	7	шт
153	ECG.2B.319.CLV	LEMO	РОЗЕТКА	7	шт
154	FGG.1B.303.CLAD62	LEMO	ВИЛКА	21	шт
155	FGG.2B.302.CLAD72	LEMO	ВИЛКА	14	шт
156	FGG.1B.304.CLAD52	LEMO	ВИЛКА	7	шт
157	FGG.2B.319.CLAD92	LEMO	ВИЛКА	14	шт
158	ECG.1B.303.CLV	LEMO	РОЗЕТКА	14	шт
159	ECG.1B.305.CLV	LEMO	РОЗЕТКА	7	шт
160	ECG.2B.302.CLV	LEMO	РОЗЕТКА	7	шт
161	FGG.1B.305.CLAD72	LEMO	ВИЛКА	14	шт
162	24560-078	SCHROFF	КРЫШКА	14	шт
163	BFG.2B.100.PCSG	LEMO	ЗАГЛУШКА	28	шт
164	21100-448	SCHROFF	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	35	шт
165	74HC4075D	NXP Semiconductors	МИКРОСХЕМА	5 000	шт
166	USR2-0808 1K0 D 0,1%	Powertron	РЕЗИСТОР	54	шт
167	09661526612	Harting Inc	РОЗЕТКА	100	шт
168	30822-202	SCHROFF	РЕЛЬС ПЕРФОРИРОВАННЫЙ	12	шт
169	09062486833	Harting Inc	РОЗЕТКА	2 260	шт
170	30838-126	SCHROFF	ПАНЕЛЬ ПЕРЕДНЯЯ	50	шт
171	USR2-0808 3K57 D 0,1%	Powertron	РЕЗИСТОР	108	шт
172	USR2-0808 2K2 D 1%	Powertron	РЕЗИСТОР	108	шт
173	MC74HC245ADWG	ON Semiconductor	МИКРОСХЕМА	2 242	шт
174	FFB.1S.405.CTLC52	LEMO	ВИЛКА	266	шт
175	34561-342	SCHROFF	РЕЙКА С РЕЗЬБОВЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ	100	шт
176	30838-045	SCHROFF	ПАНЕЛЬ ПЕРЕДНЯЯ	185	шт
177	2907583	Phoenix Contact	ПРОФИЛЬ	1	м
178	2906225	Phoenix Contact	ПРОФИЛЬ	1	м
179	B32520-C6103-K289	EPCOS	КОНДЕНСАТОР	12 800	шт
180	21100-104	SCHROFF	ШАЙБА	100	шт
181	09670029061	Harting Inc	КОЛПАЧОК	46	шт
182	34560-242	SCHROFF	РЕЛЬС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЕРЕДНИЙ	100	шт
183	B32529-C104-J289	EPCOS	КОНДЕНСАТОР	12 800	шт
184	AD811ARZ-16	Analog Devices Inc	МИКРОСХЕМА	658	шт
185	30838-047	SCHROFF	ПАНЕЛЬ ПЕРЕДНЯЯ	95	шт
186	USR2-0808 12K4 D 0,1%	Powertron	РЕЗИСТОР	108	шт
187	FFB.0S.403.CTAC44	LEMO	ВИЛКА	266	шт

№ п/п	Обозначение при заказе	Фирма-изготовитель	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
188	0218001.MXP	Littelfuse	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	3 000	шт
189	0215 002.TXP	Littelfuse	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	1 000	шт
190	216 004.TXP	Littelfuse	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	1 000	шт
191	0216 3.15HXP	Littelfuse	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	1 000	шт
192	09062482821	Harting Inc	РОЗЕТКА	660	шт
193	74HC03D	NXP Semiconductors	МИКРОСХЕМА	12 500	шт
194	LM239DG	ON Semiconductor	МИКРОСХЕМА	4 785	шт
195	LL4148	Vishay Intertechnology Inc	ДИОД	10 000	шт
196	1N4148	NXP Semiconductors	ДИОД	10 000	шт
197	34561-384	SCHROFF	РЕЙКА	1 000	шт
198	34560-284	SCHROFF	РЕЛЬС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЕРЕДНИЙ	600	шт
199	34561-542	SCHROFF	РЕЛЬС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЗАДНИЙ	120	шт
200	24562-487	SCHROFF	ПАНЕЛЬ БОКОВАЯ	490	шт
201	TME2412S	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	870	шт
202	64560-010	SCHROFF	РАСПОРКА	452	шт
203	B82722A2202N001	EPCOS	ДРОССЕЛЬ	1 200	шт
204	TML30112	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	60	шт
205	TEN5-2413	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	218	шт
206	TEN5-2410	TRACO Electronic AG	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ	188	шт
207	SUM90UF	Solid State Devices Inc	ДИОД	1 000	шт
208	IN9020Q	Integral Research and Production Corp	МИКРОСХЕМА	4 000	шт

Замена на аналогичные элементы других фирм производителей не допускается, согласно условиям перечня внешней поставки (Перечень СПВП), применяемого при изготовлении программно-технических средств.