| | Поз. обозна- чение | Наименование | Kon | . Примечание |
|--|--------------------------|--|--------------|-------------------------|
| H: | 121102 | Конденсаторы | | |
| примен | [1,[2 | TECAP4.7/50VD | 2 | Аналог |
| Терв. r | | , | | K53-56 50B 4.7 mkΦ±10% |
| 1/6 | | | | АЖЯР.673546.001 ТУ |
| | <i>C3</i> | GRM319R71H104K | 1 | SMD Аналог |
| \mathbb{H} | _ | | | K10-17Б 50B 0.1mkΦ±10% |
| | | | | ОЖО.462.172ТУ |
| | <u>[4</u> | TECAP4.7/50VD | 1 | |
| No | <i>C5–C7</i> | GRM319R71H104K | 3 | |
| прав. | [8 | JCK1E220M050054 | 1 | SMD Аналог |
| U) | | | | K50-13-25B-22mkΦ±20% |
| | | | | АЖЯР.67354.1021 ТУ |
| | <i>C9</i> | JCK1E221M080105 | 1 | SMD Аналог |
| | | | | K50-13-25B-220mkΦ±20% |
| ë | | | | АЖЯР.67354.1021 ТУ |
| entronterior (| | | | |
| | | | | |
| лости осе пр Подп. и дат | | Микросхемы | | |
| лесия и дан Тадп. и дан | DA1 | IR2101STRPBF | 1 | Драйвер ключей |
| | | | | |
| дубл. | | | | |
| No G | | Катушки индуктивности | | |
| MHB. | 11 | B82477G4104M000 | 1 | SMD 100 MKFH 1.7 A±20% |
| /w/ | 12 | CDRH127/LDNP-221MC | 1 | SMD 220 MKFH 1.45 A±20% |
| UHD. | | | | |
| B3am. | | | | |
| | - | | | |
| дата | | | | |
| i U d | | | | |
| и пис-эр үгэ эталга адыга дама Взам. инв. № Инв. № дубл. | | METUL | 36431.0 | <i>M3/</i> 777 |
| 7 | Изм. Лист Разраб | № докцм. Подп. Дата | | |
| подл. | Разраб. Пров. | <u>Бакулин А.А.</u> 1801.2023 <u>Родин М.В</u> 1801.2023 Стабилизатор постоянного | напряжения 🗆 | Aum. Aucm Aucmob |
| 18. No | Н.контр. | Перечень элеме, | I \wedge | 1ГТУ им. Н.Э. Баумана |
| ╡┖╵┖ | Утв. | Родин М.В., 1801.2023 Геречень элете. 20 использования Копировал | וווווט | Р/11 Формат A4 |

| Предохранители MF1 MF-MSMF200 1 2 A Peзисторы R1 RC1206FR-07100RL 1 SMD 1206 анал. МЛТ-0,25-100± 0Ж0.467.180Т5 R2 RC1206FR-0751RL 1 SMD 1206 анал. МЛТ-0,25-51±1 0Ж0.467.180Т5 R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 анал. МЛТ-0,25-470±1 0Ж0.467.180Т5 R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 анал. МЛТ-0,25-91±1 0Ж0.467.180Т5 R5 SQP-5W-22RJ R5 SQP-5W-22RJ R6, R7 SQP-5W-10RJ R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог МЛТ-0,25-47к±1 0Ж0.467.180Т5 Коммутаионные устройства S1-S3 ПТ8-18 АГОЗ60.216 ТУ 3 | Поз. обозна- чение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|--------------------------|---------------------------------|--------|----------------------|
| MF1 MF-MSMF200 1 2 A Резистары R1 RC1206FR-07100RL 1 SMD 1206 анаи M/17-0,25-100± 0Ж0.467.18075 R2 RC1206FR-0751RL 1 SMD 1206 анаи M/17-0,25-51±1 0Ж0.467.18075 R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 анаи M/17-0,25-470±1 0Ж0.467.18075 R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 анаи M/17-0,25-91±1 0Ж0.467.18075 R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 0м, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 0м, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог M/17-0.25-47к±1 0Ж0.467.18075 Коммулацовнные устройства S1-S3 ПТ8-18 АГО.360.216 ТУ 3 | TEHUE | Предохранители | | |
| R1 RC1206FR-07100RL 1 SMD 1206 ahaa R2 RC1206FR-0751RL 1 SMD 1206 ahaa M/1T-0,25-51±1 0%0,467.180T5 R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 ahaa M/1T-0,25-470±1 0%0,467.180T5 R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 ahaa M/1T-0,25-91±1 0%0,467.180T5 R5 SQP-5W-22RJ 1 SBm, 10 0M, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 SBm, 10 0M, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD ahaaoz M/1T-0,25-47k±1 0%0,467.180T5 Kommymauohhыe ycmpoücmba S1-S3 /1T8-1B AF0.360.216 TY 3 | MF1 | • | 1 | 2 A |
| R1 RC1206FR-07100RL 1 SMD 1206 ahau M/IT-0,25-100± 0 XX0.467.180TS R2 RC1206FR-075TRL 1 SMD 1206 ahau M/IT-0,25-51±1 0 XX0.467.180TS R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 ahau M/IT-0,25-470±1 0 XX0.467.180TS R4 RC1206FR-079TRL 1 SMD 1206 ahau M/IT-0,25-91±1 0 XX0.467.180TS R5 SQP-5W-22RJ 1 SBm, 12 OM, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 SBm, 10 OM, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD ahanoz M/IT-0,25-47k±1 0 XX0.467.180TS KOMMYMAUOHHWE YCMPOÜCMBA S1-S3 ITT8-18 AF0.360.216 TY 3 | | Doguemanu | | |
| R2 RC1206FR-0751RL 1 SMD 1206 анай М/ІТ-0,25-51±1 R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 анай М/ІТ-0,25-470±1 R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 анай М/ІТ-0,25-470±1 R5 SQP-5W-22RJ 1 S Bm, 120 0m, 5 R6 R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 0m, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог МЛТ-0,25-47к±1 0Ж0.467.180Т5 Коммутаионные устройства S1-S3 ЛТ8-18 АГО.360.216 ТУ 3 | <i>D1</i> | • | 1 | SMD 1206 auga |
| DXO.467.180T3 R2 RC1206FR-0751RL 1 SMD 1206 анал M/1T-0,25-51±1 DXO.467.180T3 R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 анал M/1T-0.25-470±1 DXO.467.180T3 R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 анал M/1T-0.25-91±1 DXO.467.180T3 R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 0m, 3 R6 R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 0m, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог M/1T-0.25-47k±1 DXO.467.180T3 S4-S3 IIT8-1B AFO.360.216 T9 3 S4-S3 IIT8-1B AFO.360.216 T9 3 | // / | NC12001 N 0 7 100NL | | |
| R2 RC1206FR-0751RL 1 SMD 1206 ahar. R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 ahar. R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 ahar. R5 SQP-5W-22RJ 1 SBM, 10 OM, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 SBM, 10 OM, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD aharoz M/IT-0.25-47k±1 0/60467.180TS KOMMYMAUOHHЫE YCMPOЙCMBA S1-S3 ITT8-1B AT 0.360.216 TY 3 | | | | 0X0.467.180TY |
| M/IT-0,25-51±1 0ж0.467.180ТУ 1 SMD 1206 анал. M/IT-0,25-470±1 0ж0.467.180ТУ 1 SMD 1206 анал. M/IT-0.25-470±1 0ж0.467.180ТУ 1 SMD 1206 анал. M/IT-0.25-91±1 0ж0.467.180ТУ 1 S Bm, 22 0м, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 S Bm, 10 0м, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог M/IT-0.25-47к±1 0ж0.467.180ТУ 1 SMD аналог M/IT-0.25-47к±1 0ж0.467.180ТУ 3 S1-S3 //////////////////////////////////// | R2 | RC1206FR-0751RL | 1 | SMD 1206 анали |
| R3 RC1206FR-07470RL 1 SMD 1206 ahan M/IT-0.25-470±1 0 X0.0467.180TS R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 ahan M/IT-0.25-91±1 0 X0.0467.180TS R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 0M, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 0M, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD ahanoz M/IT-0.25-47k±1 0 X0.467.180TS K0MMymauohhbie ycmpoūcmba S1-S3 //T8-18 A/F0.360.216 TY 3 | | | | M/IT-0,25-51±19 |
| M/T-0.25-470±1 0/K0.467.180T9 R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 ahav M/T-0.25-91±1 0/K0.467.180T9 R5 SQP-5W-22RJ R6, R7 SQP-5W-10RJ R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD ahanoz M/T-0.25-47k±1 0/K0.467.180T9 S1-S3 //T8-18 Ar0.360.216 TY 3 | | | | ОЖО.467.180ТУ |
| R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 анаи м/ЛТ-0.25-91±1 0Ж0.467.180T9 0Ж0.467.180T9 R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 0м, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 0м, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог МЛТ-0.25-47к±1 0Ж0.467.180T9 S1-S3 ЛТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 | R3 | RC1206FR-07470RL | 1 | SMD 1206 анало |
| R4 RC1206FR-0791RL 1 SMD 1206 анал млт-0.25-91±1 0Ж0.467.180T9 0Ж0.467.180T9 R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 0м, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 0м, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог МЛТ-0.25-47к±1 0Ж0.467.180T9 S1-S3 ЛТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 | | | | M/IT-0.25-470±19 |
| МЛТ-0.25-91±1 0Ж0.467.180Т9 R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 0м, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 0м, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог МЛТ-0.25-47к±1 0Ж0.467.180Т9 Коммутачонные устройства S1-S3 ПТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 | | | | ОЖО.467.180ТУ |
| R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Вт., 22 Ом. 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Вт., 10 Ом., 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог M/IT-0.25-47к±1 0Ж0.467.180ТУ 3 S1-S3 ЛТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 3 S1-S3 ЛТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 S1 | R4 | RC1206FR-0791RL | 1 | SMD 1206 аналь |
| R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 Ом, 5 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 Ом, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог МЛТ-0.25-47к±1 ОЖО.467.180ТУ 3 S1-S3 ПТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 | | | | M/1T-0.25-91±19 |
| R5 SQP-5W-22RJ 1 5 Bm, 22 Ом, 3 R6, R7 SQP-5W-10RJ 2 5 Bm, 10 Ом, 5 R8 RC1206JR-074 7KL 1 SMD аналог МЛТ-0.25-47к±1 0Ж0.467.180ТУ S1-S3 ПТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 | | | | <i>ОЖО.467.180ТУ</i> |
| R6, R7 SUP-5W-1URJ 2 5 Bm, 10 Uм, 5 R8 RC1206JR-0747KL 1 SMD аналог МЛТ-0.25-47к±1 0Ж0.467.180ТУ S1-S3 ЛТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 | <i>R5</i> | | | 5 Bm, 22 Om, 5% |
| МЛТ-0.25-47к±1 ОЖО.467.180ТУ Коммутацонные устройства \$1-\$3 ПТ8-1В АГО.360.216 ТУ 3 | K6, K1 | | | |
| Коммутацонные устройства S1-S3 ПТ8-1В АГО.36О.216 ТУ | <i>R8</i> | RC1206JR-0747KL | 1 | |
| Коммутаионные устройства \$1-\$3 ПТ8-18 АГО.360.216 ТУ 3 | | | | |
| S1-S3 1718-18 AF0.360.216 TY 3 3 3 3 3 3 3 3 3 | | | | <i>0X0.467.180TY</i> |
| S1-S3 1718-18 AF0.360.216 TY 3 3 3 3 3 3 3 3 3 | | - 0 | | |
| | C4 C2 | | | |
| | \$ <i>1</i> -\$ <i>3</i> | /// <i>8–1B AI U.36U.216 19</i> | 3 | |
| | | | | |
| METU / 36 / 31 00 3 07 3 3 | | | | |
| METU / 36 / 31 00 3 / 1 3 | | | | |
| | | | | |
| I II I J.4J04J1.00J11JJ | Mark Thire | MTT 4.4364 | 31.00_ | 3/7.33 |

| | Поз. обозна- | Наименование | Кол. | Примечание | |
|---|--|----------------|------|-------------------------|--|
| | <u>ЧЕНИЕ</u> | Диоды | | | |
| | VD1 | SMBJ18A | 1 | Cynpeccop 600Bm 18B | |
| | <i>VD2-VD4</i> | SK24 | 3 | SMD 2A 40B | |
| | | | | | |
| | | Транзисторы | | | |
| | VT1 | IRF530NSTRLPBF | 1 | SMD, N-канал, 100B, 17A | |
| l | VT2 | IRLR3103TRPBF | 1 | SMD, N-канал 30B 46A | |
| | | | | | |
| | | Разъемы | | | |
| | X1-X3 | | 3 | | |
| | X5 | BP-119 | 1 | | |
| | X7-X12 | <i>BP-119</i> | 6 | | |
| ж. | | | | | |
| рава защищены та | _ | | | | |
| Bce npa u dama | | | | | |
| Россия. Е Подп. и | | | | | |
| Вания", Р. 5л. — Гл | | | | | |
| 97/10 | | | | | |
| ı npoekm IHB. N ^o | | | | | |
| лотемы No И | | | | | |
| KOH-C | | | | | |
| 000 "ACKOH B3am. UH | | | | | |
| 2022 10 | | | | | |
| u dai | | | | | |
| ная ве Подп. | | | | | |
| v21 Учедная версия ©. одл. Подп. и дал | - | | | | |
| -3D V ^o D | | | 7175 | 1 2/7/2 //ucm | |
| KOMTAC VIHB. 1 | Изм. Лист № докцм. Подп. Дата МГТУ.436431.003ПЭЗ | | | | |
| Не для коммерческого использования Копировал Формаг | | | | | |