|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Поз. обозн. | Наименование | Кол. | Примечание |
|  |  |  |  |
| X1 | Разъем низкочастотный | 1 |  |
|  |  |  |  |
| XW1, XW2 | Переход коаксиально-полосковый | 2 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | А1 Плата фазовращателя |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Конденсаторы |  |  |
|  |  |  |  |
| С1 | Чип 0603 0,1 мкФ ±10% X7R |  | Примечание 2 |
|  | ТУ 123456789 | 1 | строки (при ТУ) |
|  |  |  |  |
| С2, С3 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 2 | Примечание 1 строка |
|  |  |  |  |
| С4 | Чип 0603 6,5 пФ ±2% NP0 | 1 | Примечание 2 |
|  |  |  | строки (без ТУ) |
| С5 | Чип 0603 9 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С6 | Чип 0603 0,1 мкФ ±10% X7R | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С7 | Чип 0603 4,6 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С8, С9 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 2 |  |
|  |  |  |  |

| Поз.  обозн. | Наименование | Кол. | Примечание |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| С10 | Чип 0603 9 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С11 |  | 1 | Емкость |
|  |  |  | конструктивная |
|  |  |  |  |
| С12 | Чип 0603 6,5 пФ ±2% NP0 | 1 | + из другого элемента |
|  |  |  |  |
| С13 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С14 | Чип 0603 45 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С15 | Чип 0603 0,1 мкФ ±10% X7R | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С16 |  | 1 | Емкость |
|  |  |  | конструктивная |
|  |  |  |  |
| С17, С18 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 2 |  |
|  |  |  |  |
| С19 | Чип 0603 45 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С20 | Чип 0603 4 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С21 |  | 1 | Емкость |
|  |  |  | конструктивная |
|  |  |  |  |
| С22 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С23 | Чип 0603 40 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| С24 | Чип 0603 0,1 мкФ ±10% X7R |  |  |
|  | ТУ 123456789 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С25 | Чип 0603 3,3 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С26, С27 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 2 |  |
|  |  |  |  |
| С28 | Чип 0603 40 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С29 |  | 1 | Емкость |
|  |  |  | конструктивная |
|  |  |  |  |
| С30 | Чип 0603 4 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С31 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С32 | Чип 0603 80 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С33 | Чип 0603 0,1 мкФ ±10% X7R | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С34 |  | 1 | Емкость |
|  |  |  | конструктивная |
|  |  |  |  |
| С35, С36 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 2 |  |
|  |  |  |  |
| С37 | Чип 0603 80 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С37 | Чип 0603 1,5 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| С39 |  | 1 | Емкость |
|  |  |  | конструктивная |
|  |  |  |  |
| С40 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С41 | Чип 0603 40 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С42 | Чип 0603 0,1 мкФ ±10% X7R | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С43 | Чип 0603 2 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С44 | Чип 0603 40 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С45 | Чип 0603 1,5 пФ ±2% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С46 | Чип 0603 100 пФ ±5% NP0 | 1 |  |
|  |  |  |  |
| С47 | Чип 0603 0,1 мкФ ±10% X7R | 1 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Чип-индуктивности |  |  |
|  |  |  |  |
| L1, L2 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L3 | Чип 0603 10 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L4 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 1 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| L5 | Чип 0603 18 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L6, L7 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L8 | Чип 0603 10 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L9, L10 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L11 | Чип 0603 1 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L12 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L13 | Чип 0603 300 нГн ±5% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L14, L15 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L16 | Чип 0603 1 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L17, L18 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L19 | Чип 0603 10 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L20 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L19 | Чип 0603 150 нГн ±5% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L22, L23 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| L24 | Чип 0603 9 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L25, L26 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L27 | Чип 0603 1 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L28 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L29 | Чип 0603 1,2 мкГн ±10% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L30, L31 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L32 | Чип 0603 1 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L33, L34 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| L35 | Чип 0603 4 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L36 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L37 | Чип 0603 200 нГн ±5% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L38 | Чип 0603 4 нГн ±2% | 1 |  |
|  |  |  |  |
| L39, L40 | Чип 0603 1 мкГн ±10% | 2 |  |
|  |  |  |  |
| VD1 – VD20 | Диод BAR63 | 20 |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лист регистрации изменений | | | | | | | | | |
| Изм. | Номера листов (страниц) | | | | Всего  листов  (страниц)  в  документе | Номер  документа | Входящий  номер со-проводи-тельного документа  и дата | Подпись | Дата |
| изменен-ных | заменен-ных | новых | аннулиро-ванных |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |