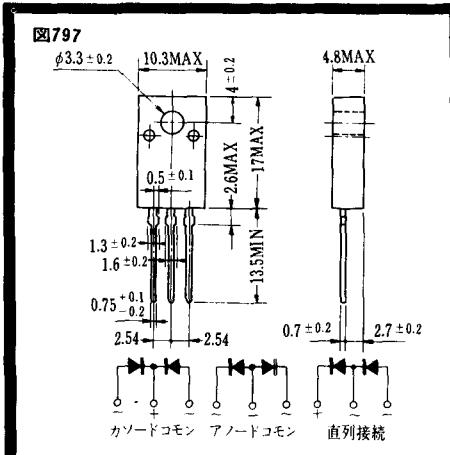


| 形名        | 社名   | 最大定格                   |                        |                       |                        |             |   | 順方向特性       |                         |             | 逆方向特性                    |                                  |                           | その他の特性等           | 外形    |                     |                       |      |
|-----------|------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-------------|---|-------------|-------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------------|-------|---------------------|-----------------------|------|
|           |      | V <sub>SM</sub><br>(V) | V <sub>RM</sub><br>(V) | V <sub>R</sub><br>(V) | I <sub>FM</sub><br>(A) | T条件<br>(°C) | I <sub>O</sub> , I <sub>FM</sub><br>(A) | T条件<br>(°C) | I <sub>FSM</sub><br>(A) | T条件<br>(°C) | V <sub>rmax</sub><br>(V) | 測定条件<br>I <sub>F(A)</sub><br>(A) | I <sub>rmax</sub><br>(μA) | V <sub>R(V)</sub> | T(°C) |                     |                       |      |
| AU0ZZ     | サンケン | 250                    | 200                    |                       |                        |             | 0.8<br>800                              | 95c<br>95c  | 25<br>13k               |             | 1.3<br>1.6               | 0.8<br>2500                      | 10                        | 200               |       | trr=0.4 μs          | 46                    |      |
| C11CA     | 日立   | 2300                   | 2000                   |                       |                        |             | 800                                     | 95c         | 13k                     |             | 1.6                      | 2500                             | 40mA                      | 2000              | 150j  |                     | 246                   |      |
| C11CF     | 日立   | 2800                   | 2500                   |                       |                        |             | 800                                     | 95c         | 13k                     |             | 1.6                      | 2500                             | 40mA                      | 2500              | 150j  |                     | 246                   |      |
| C11CJ     | 日立   | 3100                   | 2800                   |                       |                        |             | 800                                     | 95c         | 13k                     |             | 1.6                      | 2500                             | 40mA                      | 2800              | 150j  |                     | 246                   |      |
| C11DA     | 日立   | 3300                   | 3000                   |                       |                        |             | 800                                     | 95c         | 13k                     |             | 1.6                      | 2500                             | 40mA                      | 3000              | 150j  |                     | 246                   |      |
| CTU-G2DR  | サンケン | 1350                   | 1300                   |                       |                        |             | 4                                       | 60R         | 40                      |             | 2                        | 4                                |                           | 100               | 1300  |                     |                       |      |
| CTU-G3DR  | サンケン | 1350                   | 1300                   |                       |                        |             | 6                                       | 60R         | 60                      |             | 2                        | 6                                |                           | 100               | 1300  | trr=0.4 μs, Ioはラジタ付 | 272A                  |      |
| D1F20     | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 25                      | 25j         | 1.1                      | 1                                | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr=0.4 μs, Ioはラジタ付   | 276  |
| D1P60     | 新電元  | 600                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 25                      | 25j         | 1.1                      | 1                                | 25L                       | 10                | 600   | 25L                 | Ioはラジタ基板実装時           | 485C |
| D1FK20    | 新電元  | 250                    | 200                    |                       |                        |             | 0.8                                     |             | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.8                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | Ioはラジタ基板実装時           | 485C |
| * D1FK40  | 新電元  | 450                    | 400                    |                       |                        |             | 0.8                                     |             | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.8                              | 25L                       | 10                | 400   | 25L                 | Ioはラジタ基板実装時           | 485C |
| * D1PL20  | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1.1                                     |             | 30                      | 25j         | 0.98                     | 1.1                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | Ioはラジタ基板実装時           | 485C |
| * D1PL20U | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1.1                                     |             | 20                      |             | 0.98                     | 1.1                              |                           | 10                | 200   |                     | trr<35ns              | 485C |
| * D1FL40  | 新電元  | 400                    |                        |                       |                        |             | 0.8                                     |             | 25                      |             | 1.3                      | 0.8                              |                           | 10                | 400   |                     | trr<50ns              | 485C |
| * D1K20   | 新電元  | 250                    | 200                    |                       |                        |             | 0.6                                     | 40a         | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.6                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<300ns 色表示赤        | 507D |
| * D1K20H  | 新電元  | 250                    | 200                    |                       |                        |             | 0.6                                     | 40a         | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.6                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<100ns 色表示赤        | 507D |
| * D1K40   | 新電元  | 450                    | 400                    |                       |                        |             | 0.6                                     |             | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.6                              | 25L                       | 10                | 400   | 25L                 | trr<300ns 色表示黄        | 507D |
| * DIN20   | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 30                      | 25j         | 1.05                     | 1                                | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 |                       | 88B  |
| * DIN60   | 新電元  | 600                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 30                      | 25j         | 1.05                     | 1                                | 25L                       | 10                | 600   | 25L                 |                       | 88B  |
| * DINX20  | 新電元  | 250                    | 200                    |                       |                        |             | 0.8                                     |             | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.8                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<300ns             | 88B  |
| * DINX20H | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 0.8                                     |             | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.8                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<100ns             | 88B  |
| * DINX40  | 新電元  | 450                    | 400                    |                       |                        |             | 0.8                                     |             | 25                      | 25j         | 1.2                      | 0.8                              | 25L                       | 10                | 400   | 25L                 | trr<300ns             | 88B  |
| * D1NK40H | 新電元  | 400                    |                        |                       |                        |             | 0.8                                     |             | 25                      | 25j         | 1.3                      | 0.8                              |                           | 10                | 400   |                     | trr<100ns             | 88B  |
| * DINL20  | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 25                      | 25j         | 0.98                     | 1                                | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<45ns              | 88B  |
| * DINL20U | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 25                      | 25j         | 0.98                     | 1                                | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<35ns              | 88B  |
| D1NL40    | 新電元  | 400                    |                        |                       |                        |             | 0.9                                     |             | 25                      | 25j         | 1.3                      | 0.9                              |                           | 10                | 400   |                     | trr<50ns              | 88B  |
| * D1R100  | 新電元  | 1000                   |                        |                       |                        |             | 0.35                                    |             | 10                      | 25j         | 1.65                     | 0.35                             | 25L                       | 5                 | 1000  | 25L                 | trr<1.5 μs 色表示銀       | 507D |
| * D1R150  | 新電元  | 1500                   |                        |                       |                        |             | 0.35                                    |             | 10                      | 25j         | 1.65                     | 0.35                             | 25L                       | 5                 | 1500  | 25L                 | trr<1.5 μs 色表示金       | 507D |
| * D1R20   | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 0.35                                    |             | 10                      | 25j         | 1.65                     | 0.35                             | 25L                       | 5                 | 200   | 25L                 | trr<1.5 μs 色表示赤       | 507D |
| * D1R60   | 新電元  | 600                    |                        |                       |                        |             | 0.35                                    |             | 10                      | 25j         | 1.65                     | 0.35                             | 25L                       | 5                 | 600   | 25L                 | trr<1.5 μs 色表示青       | 507D |
| * D1R80   | 新電元  | 800                    |                        |                       |                        |             | 0.35                                    |             | 10                      | 25j         | 1.65                     | 0.35                             | 25L                       | 5                 | 800   | 25L                 | trr<1.5 μs 色表示緑       | 507D |
| * D1V20   | 新電元  | 600                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 30                      | 25j         | 1.1                      | 1                                | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | 色表示赤                  | 507D |
| * D1V60   | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1                                       |             | 30                      | 25j         | 1.1                      | 1                                | 25L                       | 10                | 600   | 25L                 | 色表示青                  | 507D |
| * D2F20   | 新電元  | 600                    |                        |                       |                        |             | 1.4                                     |             | 60                      | 25j         | 1.05                     | 1.4                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | Ioはラジタ基板実装            | 486A |
| * D2F60   | 新電元  | 600                    |                        |                       |                        |             | 1.4                                     |             | 60                      | 25j         | 1.05                     | 1.4                              | 25L                       | 10                | 600   | 25L                 | Ioはラジタ基板実装            | 486A |
| * D2FK20  | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1.3                                     |             | 50                      | 25j         | 1.2                      | 1.3                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<300ns, Ioはラジタ基板実装 | 486A |
| * D2FK40  | 新電元  | 400                    |                        |                       |                        |             | 1.3                                     |             | 50                      | 25j         | 1.2                      | 1.3                              | 25L                       | 10                | 400   | 25L                 | trr<300ns, Ioはラジタ基板実装 | 486A |
| * D2FL20  | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1.6                                     |             | 50                      | 25j         | 0.98                     | 1.6                              | 25L                       | 10                | 200   | 25L                 | trr<50ns, Ioはラジタ基板実装  | 486A |
| * D2FL20U | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1.5                                     |             | 50                      |             | 0.98                     | 1.5                              |                           | 10                | 200   |                     | trr<35ns              | 486A |
| * D2FL40  | 新電元  | 400                    |                        |                       |                        |             | 1.3                                     |             | 40                      |             | 1.3                      | 1.3                              |                           | 10                | 400   |                     | trr<50ns              | 486A |
| D2L20U    | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 1.5                                     | 125L        | 40                      | 25j         | 0.98                     | 1.5                              |                           | 10                | 200   |                     | trr<35ns              | 87D  |
| D3L20U    | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 2.5                                     | 136c        | 45                      |             | 0.98                     | 2.5                              |                           | 10                | 200   |                     | trr<35ns              | 798  |
| D3L60     | 新電元  | 600                    |                        |                       |                        |             | 3                                       | 127c        | 60                      | 25j         | 1.65                     | 3                                |                           | 10                | 600   |                     | trr<50ns              | 798  |
| D4L20U    | 新電元  | 200                    |                        |                       |                        |             | 4                                       | 130c        | 60                      |             | 0.98                     | 4                                |                           | 10                | 200   |                     | trr<35ns              | 798  |
| D4L40     | 新電元  | 400                    |                        |                       |                        |             | 4                                       | 125c        | 60                      |             | 1.3                      | 4                                |                           | 10                | 400   |                     | trr<50ns              | 798  |



798

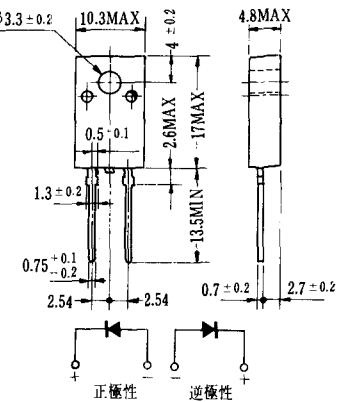
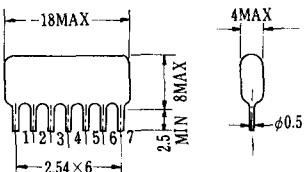
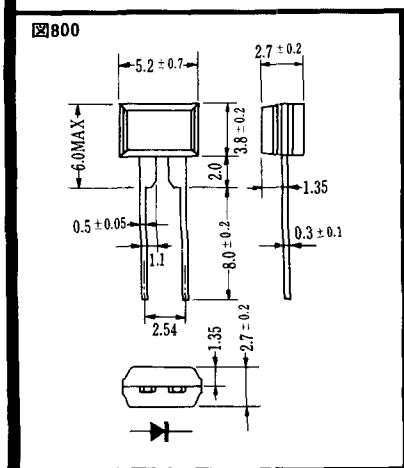


图 799



カソードコモン

アーノードコモン



801

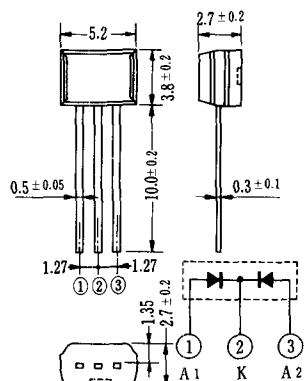
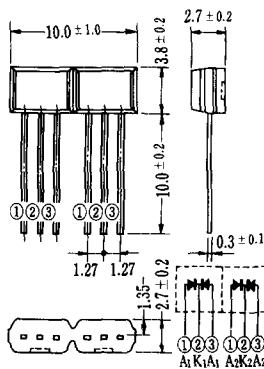


图802



《寸法図単位：mm》