

| 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>RSM</sub> | V <sub>RRM</sub> | V <sub>R</sub> | I <sub>FM</sub> | T条件 | I <sub>O,IFM</sub> | T条件  | I <sub>FSM</sub> | T条件       | V <sub>Fmax</sub> | 測定条件               |           | I <sub>Rmax</sub> | 測定条件               |               |                       |      |
|           |      | (V)              | (V)              | (V)            | (A)             | (℃) | (A)                | (℃)  | (A)              | (℃)       | (V)               | I <sub>F</sub> (A) | T(℃)      | (μA)              | V <sub>R</sub> (V) | T(℃)          |                       |      |
| ERC04-04  | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1.2                | 60a  | 100              |           | 1.1               | 4                  | 25j       | 10                | 400                | 25j           | 色表示橙                  | 90D  |
| ERC04-04F | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1.5                | 40a  | 100              |           | 1.1               | 4                  | 25j       | 10                | 400                | 25j           |                       | 90D  |
| ERC04-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 1.2                | 60a  | 100              |           | 1.1               | 4                  | 25j       | 10                | 600                | 25j           | 色表示橙                  | 90D  |
| ERC04-10  | 富士電機 |                  | 1000             |                |                 |     | 1.2                | 60a  | 100              |           | 1.1               | 4                  | 25j       | 10                | 1000               | 25j           | 色表示橙                  | 90D  |
| ERC05-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 1.5                | 60a  | 100              |           | 1                 | 4                  | 25j       | 10                | 600                | 25j           |                       | 90C  |
| ERC05-08  | 富士電機 |                  | 800              |                |                 |     | 1.2                | 60a  | 100              |           | 1                 | 4                  | 25j       | 10                | 800                | 25j           |                       | 90C  |
| ERC06-13  | 富士電機 |                  | 1300             |                |                 |     | 1.5                | 40a  | 50               |           | 1.5               | 4                  |           | 10                | 1300               |               | trr<4ns               | 261C |
| ERC06-15  | 富士電機 |                  | 1500             |                |                 |     | 1.5                | 40a  | 50               |           | 1.5               | 4                  |           | 10                | 1500               |               | trr<4ns               | 261C |
| ERC12-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 1.2                | 60a  | 100              |           | 1                 | 4                  | 25j       | 10                | 600                | 25j           |                       | 20E  |
| ERC12-08  | 富士電機 |                  | 800              |                |                 |     | 1.2                | 60a  | 100              |           | 1                 | 4                  | 25j       | 10                | 800                | 25j           |                       | 20E  |
| ERC13-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 1.2                | 50a  | 90               | 150j      | 1                 | 4                  |           | 10                | 600                |               |                       | 20D  |
| ERC13-08  | 富士電機 |                  | 800              |                |                 |     | 1.2                | 50a  | 90               | 150j      | 1                 | 4                  |           | 10                | 800                |               |                       | 20D  |
| ERC16-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 2.5                | 80   |                  |           | 1.25              | 6                  | 25j       | 10                | 600                | 25j           | 色表示赤                  | 114A |
| ERC16-10  | 富士電機 |                  | 1000             |                |                 |     | 2.5                | 80   |                  |           | 1.25              | 6                  | 25j       | 10                | 1000               | 25j           | 色表示黄                  | 114A |
| ERC16-12  | 富士電機 |                  | 1200             |                |                 |     | 2                  | 60   |                  |           | 1.35              | 6                  | 25j       | 10                | 1200               | 25j           | 色表示紫                  | 114A |
| ERC18-02  | 富士電機 |                  | 200              |                |                 |     | 1.2                | 40a  | 50               |           | 0.95              | 1.2                |           | 10                | 200                |               | trr<400ns             | 90D  |
| ERC18-04  | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1.2                | 40a  | 50               |           | 0.95              | 1.2                |           | 10                | 400                |               | trr<400ns             | 90D  |
| ERC20-02  | 富士電機 | 250              | 200              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               | 150j      | 1.3               | 5                  | 25j       | 50                | 200                |               |                       | 272A |
| ERC20-04  | 富士電機 | 450              | 400              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               | 150j      | 1.3               | 5                  | 25j       | 50                | 400                |               |                       | 272A |
| ERC20-06  | 富士電機 | 650              | 600              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               |           | 1.3               | 5                  | 25j       | 50                | 600                |               | trr<400ns             | 272A |
| ERC20-08  | 富士電機 | 850              | 800              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               |           | 1.3               | 5                  | 25j       | 50                | 800                |               | trr<400ns             | 272A |
| ERC20M-02 | 富士電機 | 250              | 200              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               | 150j      | 1.3               | 5                  |           | 50                | 200                |               |                       | 52   |
| ERC20M-04 | 富士電機 | 450              | 400              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               | 150j      | 1.3               | 5                  |           | 50                | 400                |               |                       | 52   |
| ERC20M-06 | 富士電機 | 650              | 600              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               | 150j      | 1.3               | 5                  |           | 50                | 600                |               |                       | 52   |
| ERC20M-08 | 富士電機 | 850              | 800              |                |                 |     | 5                  | 125c | 70               | 150j      | 1.3               | 5                  |           | 50                | 800                |               |                       | 52   |
| ERC24-04  | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1                  | 40a  | 45               | 125j      | 1.1               | 1                  |           | 10                | 400                |               | 色表示緑 trr<0.4ns        | 90C  |
| ERC24-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 1                  | 40a  | 45               | 125j      | 1.1               | 1                  |           | 10                | 600                |               | 色表示緑 trr<0.4ns        | 90C  |
| ERC25-04  | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1.2                | 40a  | 50               | 125j      | 1.1               | 1.2                |           | 10                | 400                |               | 色表示緑 trr<0.4ns        | 90D  |
| ERC25-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 1.2                | 40a  | 50               | 125j      | 1.1               | 1.2                |           | 10                | 600                |               | 色表示緑 trr<0.4ns        | 90D  |
| ERC26-13  | 富士電機 |                  | 1300             |                |                 |     | 1.5                | 40a  | 50               |           | 1.5               | 4                  |           | 10                | 1300               |               | 色表示黒                  | 114A |
| ERC26-15  | 富士電機 |                  | 1500             |                |                 |     | 1.5                | 40a  | 50               |           | 1.5               | 4                  |           | 10                | 1500               |               | 色表示赤                  | 114A |
| ERC27-13  | 富士電機 |                  | 1300             |                |                 |     | 1                  | 40a  | 50               |           | 1.5               | 4                  |           | 10                | 1300               |               | 色表示黒                  | 113F |
| ERC27-15  | 富士電機 |                  | 1500             |                |                 |     | 1                  | 40a  | 50               |           | 1.5               | 4                  |           | 10                | 1500               |               | 色表示赤                  | 113F |
| ERC30-01  | 富士電機 |                  | 100              |                |                 |     | 1.5                | 40a  | 60               |           | 0.92              | 1.5                |           |                   |                    |               | trr<100ns             | 90D  |
| ERC30-02  | 富士電機 |                  | 200              |                |                 |     | 1.5                | 40a  | 60               |           | 0.92              | 1.5                |           |                   |                    |               | trr<100ns             | 90D  |
| ERC33-02  | 富士電機 |                  | 200              |                |                 |     | 0.8                | 30   | 125j             | 1.2       | 1                 |                    |           | 200               | 200                |               | 色表示白 trr<100μs        | 90C  |
| ERC35-02  | 富士電機 |                  | 200              |                |                 |     | 2.5                | 50   |                  | 1.2       | 2.5               |                    |           | 20                | 200                |               | loは25x25x1mm7/2つき(両側) | 261B |
| ERC38-04  | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1                  | 40   | 150j             | 2.5       | 1                 |                    |           | 50                | 400                |               | trr<50ns              | 90D  |
| ERC38-05  | 富士電機 |                  | 500              |                |                 |     | 1                  | 40   | 150j             | 2.5       | 1                 |                    |           | 50                | 500                |               | trr<50ns              | 90D  |
| ERC38-06  | 富士電機 |                  | 600              |                |                 |     | 1                  | 40   |                  | 2.5       | 1                 |                    |           | 50                | 600                |               | trr<50ns              | 90D  |
| ERC46-02  | 富士電機 |                  | 200              |                |                 |     | 1.5                | 50   |                  | 1.3       | 4                 |                    |           | 10                | 200                |               | 色表示黒                  | 114A |
| ERC46-04  | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1.5                | 50   |                  | 1.3       | 4                 |                    |           | 10                | 400                |               | 色表示青                  | 114A |
| ERC47-02  | 富士電機 |                  | 200              |                |                 |     | 1.2                | 40a  | 40               | 140j      | 1.2               | 1.2                |           | 10                | 200                |               |                       | 90D  |
| ERC47-04  | 富士電機 |                  | 400              |                |                 |     | 1.2                | 40a  | 40               | 140j      | 1.2               | 1.2                |           | 10                | 400                |               |                       | 90D  |
| ERC90-02  | 富士電機 |                  | 200              |                |                 |     | 5                  | 125c | 50               |           | 0.95              | 5                  |           | 100               | 200                |               | trr<35ns              | 272A |

