

Таблица 1. Номиналните стойности на съпротивления за производство на R
от редове: E6; E12; E24; E48.

| Ред | E6 | E12 | | E24 | | | | E48 | | | | | | | |
|--------|------|-------|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| Допуск | ±20% | ±10 % | | ± 5 % | | | | ± 2 % | | | | | | | |
| Rn | 1.00 | 1.00 | 3.30 | 1.00 | 1.80 | 3.30 | 5.60 | 1.00 | 1.30 | 1.80 | 2.40 | 3.30 | 4.30 | 5.60 | 7.50 |
| | 1.50 | 1.20 | 3.90 | 1.10 | 2.00 | 3.60 | 6.20 | 1.05 | 1.40 | 1.90 | 2.55 | 3.45 | 4.50 | 5.90 | 7.85 |
| | 2.20 | 1.50 | 4.70 | 1.20 | 2.20 | 3.90 | 6.80 | 1.10 | 1.50 | 2.00 | 2.70 | 3.60 | 4.70 | 6.20 | 8.20 |
| | 3.30 | 1.80 | 5.60 | 1.30 | 2.40 | 4.30 | 7.50 | 1.15 | 1.55 | 2.10 | 2.85 | 3.75 | 4.90 | 6.50 | 8.60 |
| | 4.70 | 2.20 | 6.80 | 1.50 | 2.70 | 4.70 | 8.20 | 1.20 | 1.60 | 2.20 | 3.00 | 3.90 | 5.10 | 6.80 | 9.10 |
| | 6.80 | 2.70 | 8.20 | 1.60 | 3.00 | 5.10 | 9.10 | 1.25 | 1.70 | 2.30 | 3.15 | 4.10 | 5.35 | 7.15 | 9.55 |

Таблица 2. Буквен код за маркиране стойностите на допуса при R и C

| допуск, % | кодова буква (латиница) |
|-----------|-------------------------|
| ±0.1 | B |
| ±0.25 | C |
| ±0.5 | D |
| ±1 | F |
| ±2 | G |
| ±5 | J, (I) |
| ±10 | K |
| ±20 | M |
| ±30 | N |

Таблица 3. Цветен код за маркиране на резистори
(използва се за означаване на стойностите от редовете E6, E12 и E24)

| цвет | Първа лента | Втора лента | Трета лента | Четвърта лента |
|----------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| | Първа цифра | втора цифра | множител | допуска, % |
| сребърен | - | - | 10^{-2} | ±10 |
| златен | - | - | 10^{-1} | ±5 |
| черен | - | 0 | 10^0 | - |
| кафяв | 1 | 1 | 10^1 | ±1 |
| червен | 2 | 2 | 10^2 | ±2 |
| оранжев | 3 | 3 | 10^3 | - |
| жълт | 4 | 4 | 10^4 | - |
| зелен | 5 | 5 | 10^5 | ±0.5 |
| син | 6 | 6 | 10^6 | ±0.25 |
| виолетов | 7 | 7 | 10^7 | ±0.01 |
| сив | 8 | 8 | 10^8 | ±0.05 |
| бял | 9 | 9 | 10^9 | - |
| отсъства | - | - | - | ±20 |

Таблица 4. Номиналните стойности на капацитета за производство на C
от редове: E6; E12; E24; E48.

| E6 | E12 | | E24 | | | | E48 | | | | | | | |
|-------|--------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| ± 20% | ± 10 % | | ± 5 % | | | | ± 2 % | | | | | | | |
| 1.0 | 1.0 | 3.3 | 1.0 | 1.8 | 3.3 | 5.6 | 1.00 | 1.40 | 1.87 | 2.49 | 3.32 | 4.42 | 5.90 | 7.87 |
| 1.5 | 1.2 | 3.9 | 1.1 | 2.0 | 3.6 | 6.2 | 1.05 | 1.47 | 1.96 | 2.61 | 3.48 | 4.64 | 6.19 | 8.25 |
| 2.2 | 1.5 | 4.7 | 1.2 | 2.2 | 3.9 | 6.8 | 1.15 | 1.54 | 2.05 | 2.74 | 3.65 | 4.87 | 6.49 | 8.66 |
| 3.3 | 1.8 | 5.6 | 1.3 | 2.4 | 4.3 | 7.5 | 1.21 | 1.62 | 2.15 | 2.87 | 3.83 | 5.11 | 6.81 | 9.09 |
| 4.7 | 2.2 | 6.8 | 1.5 | 2.7 | 4.7 | 8.2 | 1.27 | 1.69 | 2.26 | 3.01 | 4.02 | 5.36 | 7.15 | 9.53 |
| 6.8 | 2.7 | 8.2 | 1.6 | 3.0 | 5.1 | 9.1 | 1.33 | 1.78 | 2.37 | 3.16 | 4.22 | 5.62 | 7.50 | -- |