

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

Ред	E6	E12		E24				E48							
Допу ск	±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 допуска 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	--