

E24系列电阻阻值速查表（常用于精度为5%）

E-24	1Ω~10Ω	10Ω~100Ω	100Ω~1KΩ	1KΩ~10KΩ	10KΩ~100KΩ	100KΩ~1MΩ	1MΩ~10MΩ
标准值	阻值	阻值	阻值	阻值	阻值	阻值	阻值
1	1.0Ω	10Ω	100Ω	1KΩ	10KΩ	100KΩ	1.0MΩ
1.1	1.1Ω	11Ω	110Ω	1.1KΩ	11KΩ	110KΩ	1.1MΩ
1.2	1.2Ω	12Ω	120Ω	1.2KΩ	12KΩ	120KΩ	1.2MΩ
1.3	1.3Ω	13Ω	130Ω	1.3KΩ	13KΩ	130KΩ	1.3MΩ
1.5	1.5Ω	15Ω	150Ω	1.5KΩ	15KΩ	150KΩ	1.5MΩ
1.6	1.6Ω	16Ω	160Ω	1.6KΩ	16KΩ	160KΩ	1.6MΩ
1.8	1.8Ω	18Ω	180Ω	1.8KΩ	18KΩ	180KΩ	1.8MΩ
2	2.0Ω	20Ω	200Ω	2.0KΩ	20KΩ	200KΩ	2.0MΩ
2.2	2.2Ω	22Ω	220Ω	2.2KΩ	22KΩ	220KΩ	2.2MΩ
2.4	2.4Ω	24Ω	240Ω	2.4KΩ	24KΩ	240KΩ	2.4MΩ
2.7	2.7Ω	27Ω	270Ω	2.7KΩ	27KΩ	270KΩ	2.7MΩ
3	3.0Ω	30Ω	300Ω	3.0KΩ	30KΩ	300KΩ	3.0MΩ
3.3	3.3Ω	33Ω	330Ω	3.3KΩ	33KΩ	330KΩ	3.3MΩ
3.6	3.6Ω	36Ω	360Ω	3.6KΩ	36KΩ	360KΩ	3.6MΩ
3.9	3.9Ω	39Ω	390Ω	3.9KΩ	39KΩ	390KΩ	3.9MΩ
4.3	4.3Ω	43Ω	430Ω	4.3KΩ	43KΩ	430KΩ	4.3MΩ
4.7	4.7Ω	47Ω	470Ω	4.7KΩ	47KΩ	470KΩ	4.7MΩ
5.1	5.1Ω	51Ω	510Ω	5.1KΩ	51KΩ	510KΩ	5.1MΩ
5.6	5.6Ω	56Ω	560Ω	5.6KΩ	56KΩ	560KΩ	5.6MΩ
6.2	6.2Ω	62Ω	620Ω	6.2KΩ	62KΩ	620KΩ	6.2MΩ
6.8	6.8Ω	68Ω	680Ω	6.8KΩ	68KΩ	68KΩ	6.8MΩ
7.5	7.5Ω	75Ω	750Ω	7.5KΩ	75KΩ	750KΩ	7.5MΩ
8.2	8.2Ω	82Ω	820Ω	8.2KΩ	82KΩ	820KΩ	8.2MΩ
9.1	9.1Ω	91Ω	910Ω	9.1KΩ	91KΩ	910KΩ	9.1MΩ

E96系列电阻阻值速查表（常用于精度为1%）

E-96 标准值	1Ω~10Ω	10Ω~100Ω	100Ω~1KΩ	1KΩ~10KΩ	10KΩ~100KΩ	100KΩ~1MΩ	1MΩ~10MΩ
	阻值	阻值	阻值	阻值	阻值	阻值	阻值
1	1.0Ω	10Ω	100Ω	1KΩ	10KΩ	100KΩ	1.0MΩ
1.02	1.02Ω	10.2Ω	102Ω	1.02KΩ	10.2KΩ	102KΩ	1.02MΩ
1.05	1.05Ω	10.5Ω	105Ω	1.05KΩ	10.5KΩ	105KΩ	1.05MΩ
1.07	1.07Ω	10.7Ω	107Ω	1.07KΩ	10.7KΩ	107KΩ	1.07MΩ
1.1	1.1Ω	11Ω	110Ω	1.1KΩ	11KΩ	110KΩ	1.1MΩ
1.13	1.13Ω	11.3Ω	113Ω	1.13KΩ	11.3KΩ	113KΩ	1.13MΩ
1.15	1.15Ω	11.5Ω	115Ω	1.15KΩ	11.5KΩ	115KΩ	1.15MΩ
1.18	1.18Ω	11.8Ω	118Ω	1.18KΩ	11.8KΩ	118KΩ	1.18MΩ
1.21	1.21Ω	12.1Ω	121Ω	1.21KΩ	12.1KΩ	121KΩ	1.21MΩ
1.24	1.24Ω	12.4Ω	124Ω	1.24KΩ	12.4KΩ	124KΩ	1.24MΩ
1.27	1.27Ω	12.7Ω	127Ω	1.27KΩ	12.7KΩ	127KΩ	1.27MΩ
1.3	1.3Ω	13Ω	130Ω	1.3KΩ	13KΩ	130KΩ	1.3MΩ
1.33	1.33Ω	13.3Ω	133Ω	1.33KΩ	13.3KΩ	133KΩ	1.33MΩ
1.37	1.37Ω	13.7Ω	137Ω	1.37KΩ	13.7KΩ	137KΩ	1.37MΩ
1.4	1.4Ω	14Ω	140Ω	1.4KΩ	14KΩ	140KΩ	1.4MΩ
1.43	1.43Ω	14.3Ω	143Ω	1.43KΩ	14.3KΩ	143KΩ	1.43MΩ
1.47	1.47Ω	14.7Ω	147Ω	1.47KΩ	14.7KΩ	147KΩ	1.47MΩ
1.5	1.5Ω	15Ω	150Ω	1.5KΩ	15KΩ	150KΩ	1.5MΩ
1.54	1.54Ω	15.4Ω	154Ω	1.54KΩ	15.4KΩ	154KΩ	1.54MΩ
1.58	1.58Ω	15.8Ω	158Ω	1.58KΩ	15.8KΩ	158KΩ	1.58MΩ
1.62	1.62Ω	16.2Ω	162Ω	1.62KΩ	16.2KΩ	162KΩ	1.62MΩ
1.65	1.65Ω	16.5Ω	165Ω	1.65KΩ	16.5KΩ	165KΩ	1.65MΩ
1.69	1.69Ω	16.9Ω	169Ω	1.69KΩ	16.9KΩ	169KΩ	1.69MΩ
1.74	1.74Ω	17.4Ω	174Ω	1.74KΩ	17.4KΩ	174KΩ	1.74MΩ
1.78	1.78Ω	17.8Ω	178Ω	1.78KΩ	17.8KΩ	178KΩ	1.78MΩ
1.82	1.82Ω	18.2Ω	182Ω	1.82KΩ	18.2KΩ	182KΩ	1.82MΩ
1.87	1.87Ω	18.7Ω	187Ω	1.87KΩ	18.7KΩ	187KΩ	1.87MΩ
1.91	1.91Ω	19.1Ω	191Ω	1.91KΩ	19.1KΩ	191KΩ	1.91MΩ
1.96	1.96Ω	19.6Ω	196Ω	1.96KΩ	19.6KΩ	196KΩ	1.96MΩ
2	2.0Ω	20Ω	200Ω	2.0KΩ	20KΩ	200KΩ	2.0MΩ
2.05	2.05Ω	20.5Ω	205Ω	2.05KΩ	20.5KΩ	205KΩ	2.05MΩ
2.1	2.1Ω	21Ω	210Ω	2.1KΩ	21KΩ	210KΩ	2.1MΩ
2.15	2.15Ω	21.5Ω	215Ω	2.15KΩ	21.5KΩ	215KΩ	2.15MΩ
2.21	2.21Ω	22.1Ω	221Ω	2.21KΩ	22.1KΩ	221KΩ	2.21MΩ
2.26	2.26Ω	22.6Ω	226Ω	2.26KΩ	22.6KΩ	226KΩ	2.26MΩ
2.32	2.32Ω	23.2Ω	232Ω	2.32KΩ	23.2KΩ	232KΩ	2.32MΩ
2.37	2.37Ω	23.7Ω	237Ω	2.37KΩ	23.7KΩ	237KΩ	2.37MΩ
2.43	2.43Ω	24.3Ω	243Ω	2.43KΩ	24.3KΩ	243KΩ	2.43MΩ
2.49	2.49Ω	24.9Ω	249Ω	2.49KΩ	24.9KΩ	249KΩ	2.49MΩ
2.55	2.55Ω	25.5Ω	255Ω	2.55KΩ	25.5KΩ	255KΩ	2.55MΩ
2.61	2.61Ω	26.1Ω	261Ω	2.61KΩ	26.1KΩ	261KΩ	2.61MΩ
2.67	2.67Ω	26.7Ω	267Ω	2.67KΩ	26.7KΩ	267KΩ	2.67MΩ
2.74	2.74Ω	27.4Ω	274Ω	2.74KΩ	27.4KΩ	274KΩ	2.74MΩ
2.8	2.8Ω	28Ω	280Ω	2.8KΩ	28KΩ	280KΩ	2.8MΩ
2.87	2.87Ω	28.7Ω	287Ω	2.87KΩ	28.7KΩ	287KΩ	2.87MΩ
2.94	2.94Ω	29.4Ω	294Ω	2.94KΩ	29.4KΩ	294KΩ	2.94MΩ
3.01	3.01Ω	30.1Ω	301Ω	3.01KΩ	30.1KΩ	301KΩ	3.01MΩ
3.09	3.09Ω	30.9Ω	309Ω	3.09KΩ	30.9KΩ	309KΩ	3.09MΩ
3.16	3.16Ω	31.6Ω	316Ω	3.16KΩ	31.6KΩ	316KΩ	3.16MΩ
3.24	3.24Ω	32.4Ω	324Ω	3.24KΩ	32.4KΩ	324KΩ	3.24MΩ

3.32	3.32 Ω	33.2 Ω	332 Ω	3.32K Ω	33.2K Ω	332K Ω	3.32M Ω
3.4	3.4 Ω	34 Ω	340 Ω	3.4K Ω	34K Ω	340K Ω	3.4M Ω
3.48	3.48 Ω	34.8 Ω	348 Ω	3.48K Ω	34.8K Ω	348K Ω	3.48M Ω
3.57	3.57 Ω	35.7 Ω	357 Ω	3.57K Ω	35.7K Ω	357K Ω	3.57M Ω
3.65	3.65 Ω	36.5 Ω	365 Ω	3.65K Ω	36.5K Ω	365K Ω	3.65M Ω
3.74	3.74 Ω	37.4 Ω	374 Ω	3.74K Ω	37.4K Ω	374K Ω	3.74M Ω
3.83	3.83 Ω	38.3 Ω	383 Ω	3.83K Ω	38.3K Ω	383K Ω	3.83M Ω
3.92	3.92 Ω	39.2 Ω	392 Ω	3.92K Ω	39.2K Ω	392K Ω	3.92M Ω
4.02	4.02 Ω	40.2 Ω	402 Ω	4.02K Ω	40.2K Ω	402K Ω	4.02M Ω
4.12	4.12 Ω	41.2 Ω	412 Ω	4.12K Ω	41.2K Ω	412K Ω	4.12M Ω
4.22	4.22 Ω	42.2 Ω	422 Ω	4.22K Ω	42.2K Ω	422K Ω	4.22M Ω
4.32	4.32 Ω	43.2 Ω	432 Ω	4.32K Ω	43.2K Ω	432K Ω	4.32M Ω
4.42	4.42 Ω	44.2 Ω	442 Ω	4.42K Ω	44.2K Ω	442K Ω	4.42M Ω
4.53	4.53 Ω	45.3 Ω	453 Ω	4.53K Ω	45.3K Ω	453K Ω	4.53M Ω
4.64	4.64 Ω	46.4 Ω	464 Ω	4.64K Ω	46.4K Ω	464K Ω	4.64M Ω
4.75	4.75 Ω	47.5 Ω	475 Ω	4.75K Ω	47.5K Ω	475K Ω	4.75M Ω
4.87	4.87 Ω	48.7 Ω	487 Ω	4.87K Ω	48.7K Ω	487K Ω	4.87M Ω
4.99	4.99 Ω	49.9 Ω	499 Ω	4.99K Ω	49.9K Ω	499K Ω	4.99M Ω
5.11	5.11 Ω	51.1 Ω	511 Ω	5.11K Ω	51.1K Ω	511K Ω	5.11M Ω
5.23	5.23 Ω	52.3 Ω	523 Ω	5.23K Ω	52.3K Ω	523K Ω	5.23M Ω
5.36	5.36 Ω	53.6 Ω	536 Ω	5.36K Ω	53.6K Ω	536K Ω	5.36M Ω
5.49	5.49 Ω	54.9 Ω	549 Ω	5.49K Ω	54.9K Ω	549K Ω	5.49M Ω
5.62	5.62 Ω	56.2 Ω	562 Ω	5.62K Ω	56.2K Ω	562K Ω	5.62M Ω
5.76	5.76 Ω	57.6 Ω	576 Ω	5.76K Ω	57.6K Ω	576K Ω	5.76M Ω
5.9	5.9 Ω	59 Ω	590 Ω	5.9K Ω	59K Ω	590K Ω	5.9M Ω
6.04	6.04 Ω	60.4 Ω	604 Ω	6.04K Ω	60.4K Ω	604K Ω	6.04M Ω
6.19	6.19 Ω	61.9 Ω	619 Ω	6.19K Ω	61.9K Ω	619K Ω	6.19M Ω
6.34	6.34 Ω	63.4 Ω	634 Ω	6.34K Ω	63.4K Ω	634K Ω	6.34M Ω
6.49	6.49 Ω	64.9 Ω	649 Ω	6.49K Ω	64.9K Ω	649K Ω	6.49M Ω
6.65	6.65 Ω	66.5 Ω	665 Ω	6.65K Ω	66.5K Ω	665K Ω	6.65M Ω
6.81	6.81 Ω	68.1 Ω	681 Ω	6.81K Ω	68.1K Ω	681K Ω	6.81M Ω
6.98	6.98 Ω	69.8 Ω	698 Ω	6.98K Ω	69.8K Ω	698K Ω	6.98M Ω
7.15	7.15 Ω	71.5 Ω	715 Ω	7.15K Ω	71.5K Ω	715K Ω	7.15M Ω
7.32	7.32 Ω	73.2 Ω	732 Ω	7.32K Ω	73.2K Ω	732K Ω	7.32M Ω
7.5	7.5 Ω	75 Ω	750 Ω	7.5K Ω	75K Ω	750K Ω	7.5M Ω
7.68	7.68 Ω	76.8 Ω	768 Ω	7.68K Ω	76.8K Ω	768K Ω	7.68M Ω
7.87	7.87 Ω	78.7 Ω	787 Ω	7.87K Ω	78.7K Ω	787K Ω	7.87M Ω
8.06	8.06 Ω	80.6 Ω	806 Ω	8.06K Ω	80.6K Ω	806K Ω	8.06M Ω
8.25	8.25 Ω	82.5 Ω	825 Ω	8.25K Ω	82.5K Ω	825K Ω	8.25M Ω
8.45	8.45 Ω	84.5 Ω	845 Ω	8.45K Ω	84.5K Ω	845K Ω	8.45M Ω
8.66	8.66 Ω	86.6 Ω	866 Ω	8.66K Ω	86.6K Ω	866K Ω	8.66M Ω
8.87	8.87 Ω	88.7 Ω	887 Ω	8.87K Ω	88.7K Ω	887K Ω	8.87M Ω
9.09	9.09 Ω	90.9 Ω	909 Ω	9.09K Ω	90.9K Ω	909K Ω	9.09M Ω
9.31	9.31 Ω	93.1 Ω	931 Ω	9.31K Ω	93.1K Ω	931K Ω	9.31M Ω
9.53	9.53 Ω	95.3 Ω	953 Ω	9.53K Ω	95.3K Ω	953K Ω	9.53M Ω
9.76	9.76 Ω	97.6 Ω	976 Ω	9.76K Ω	97.6K Ω	976K Ω	9.76M Ω