

Fuse Voltage Drop Chart - Maxi Fuse

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Yellow	Grey	Green	Blu-Green	Orange	Red	Blue	Tan	Clear
Measurement mV	Maxi 20 Amp	Maxi 25 Amp	Maxi 30 Amp	Maxi 35 Amp	Maxi 40 Amp	Maxi 50 Amp	Maxi 60 Amp	Maxi 70 Amp	Maxi 80 Amp
0.1	32	42	51	58	70	91	112	156	185
0.2	65	84	103	117	141	182	225	313	370
0.3	97	126	154	175	211	273	337	469	556
0.4	129	167	205	234	282	364	449	625	741
0.5	161	209	256	292	352	455	562	781	926
0.6	194	251	308	351	423	545	674	938	1111
0.7	226	293	359	409	493	636	787	1094	1296
0.8	258	335	410	468	563	727	899	1250	1481
0.9	290	377	462	526	634	818	1011	1406	1667
1	323	418	513	585	704	909	1124	1563	1852
1.1	355	460	564	643	775	1000	1236	1719	2037
1.2	387	502	615	702	845	1091	1348	1875	2222
1.3	419	544	667	760	915	1182	1461	2031	2407
1.4	452	586	718	819	986	1273	1573	2188	2593
1.5	484	628	769	877	1056	1364	1685	2344	2778
1.6	516	669	821	936	1127	1455	1798	2500	2963
1.7	548	711	872	994	1197	1545	1910	2656	3148
1.8	581	753	923	1053	1268	1636	2022	2813	3333
1.9	613	795	974	1111	1338	1727	2135	2969	3519
2	645	837	1026	1170	1408	1818	2247	3125	3704
2.1	677	879	1077	1228	1479	1909	2360	3281	3889
2.2	710	921	1128	1287	1549	2000	2472	3438	4074
2.3	742	962	1179	1345	1620	2091	2584	3594	4259
2.4	774	1004	1231	1404	1690	2182	2697	3750	4444
2.5	806	1046	1282	1462	1761	2273	2809	3906	4630
2.6	839	1088	1333	1520	1831	2364	2921	4063	4815
2.7	871	1130	1385	1579	1901	2455	3034	4219	5000
2.8	903	1172	1436	1637	1972	2545	3146	4375	5185
2.9	935	1213	1487	1696	2042	2636	3258	4531	5370
3	968	1255	1538	1754	2113	2727	3371	4688	5556
3.1	1000	1297	1590	1813	2183	2818	3483	4844	5741
3.2	1032	1339	1641	1871	2254	2909	3596	5000	5926
3.3	1065	1381	1692	1930	2324	3000	3708	5156	6111
3.4	1097	1423	1744	1988	2394	3091	3820	5313	6296
3.5	1129	1464	1795	2047	2465	3182	3933	5469	6481
3.6	1161	1506	1846	2105	2535	3273	4045	5625	6667
3.7	1194	1548	1897	2164	2606	3364	4157	5781	6852
3.8	1226	1590	1949	2222	2676	3455	4270	5938	7037
3.9	1258	1632	2000	2281	2746	3545	4382	6094	7222
4	1290	1674	2051	2339	2817	3636	4494	6250	7407
4.1	1323	1715	2103	2398	2887	3727	4607	6406	7593
4.2	1355	1757	2154	2456	2958	3818	4719	6563	7778
4.3	1387	1799	2205	2515	3028	3909	4831	6719	7963
4.4	1419	1841	2256	2573	3099	4000	4944	6875	8148
4.5	1452	1883	2308	2632	3169	4091	5056	7031	8333
4.6	1484	1925	2359	2690	3239	4182	5169	7188	8519
4.7	1516	1967	2410	2749	3310	4273	5281	7344	8704
4.8	1548	2008	2462	2807	3380	4364	5393	7500	8889
4.9	1581	2050	2513	2865	3451	4455	5506	7656	9074
5	1613	2092	2564	2924	3521	4545	5618	7813	9259
5.1	1645	2134	2615	2982	3592	4636	5730	7969	9444

Fuse Voltage Drop Chart - Maxi Fuse

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Yellow	Grey	Green	Blu-Green	Orange	Red	Blue	Tan	Clear
Measurement mV	Maxi 20 Amp	Maxi 25 Amp	Maxi 30 Amp	Maxi 35 Amp	Maxi 40 Amp	Maxi 50 Amp	Maxi 60 Amp	Maxi 70 Amp	Maxi 80 Amp
5.2	1677	2176	2667	3041	3662	4727	5843	8125	9630
5.3	1710	2218	2718	3099	3732	4818	5955	8281	9815
5.4	1742	2259	2769	3158	3803	4909	6067	8438	10000
5.5	1774	2301	2821	3216	3873	5000	6180	8594	10185
5.6	1806	2343	2872	3275	3944	5091	6292	8750	10370
5.7	1839	2385	2923	3333	4014	5182	6404	8906	10556
5.8	1871	2427	2974	3392	4085	5273	6517	9063	10741
5.9	1903	2469	3026	3450	4155	5364	6629	9219	10926
6	1935	2510	3077	3509	4225	5455	6742	9375	11111
6.1	1968	2552	3128	3567	4296	5545	6854	9531	11296
6.2	2000	2594	3179	3626	4366	5636	6966	9688	11481
6.3	2032	2636	3231	3684	4437	5727	7079	9844	11667
6.4	2065	2678	3282	3743	4507	5818	7191	10000	11852
6.5	2097	2720	3333	3801	4577	5909	7303	10156	12037
6.6	2129	2762	3385	3860	4648	6000	7416	10313	12222
6.7	2161	2803	3436	3918	4718	6091	7528	10469	12407
6.8	2194	2845	3487	3977	4789	6182	7640	10625	12593
6.9	2226	2887	3538	4035	4859	6273	7753	10781	12778
7	2258	2929	3590	4094	4930	6364	7865	10938	12963
7.1	2290	2971	3641	4152	5000	6455	7978	11094	13148
7.2	2323	3013	3692	4211	5070	6545	8090	11250	13333
7.3	2355	3054	3744	4269	5141	6636	8202	11406	13519
7.4	2387	3096	3795	4327	5211	6727	8315	11563	13704
7.5	2419	3138	3846	4386	5282	6818	8427	11719	13889
7.6	2452	3180	3897	4444	5352	6909	8539	11875	14074
7.7	2484	3222	3949	4503	5423	7000	8652	12031	14259
7.8	2516	3264	4000	4561	5493	7091	8764	12188	14444
7.9	2548	3305	4051	4620	5563	7182	8876	12344	14630
8	2581	3347	4103	4678	5634	7273	8989	12500	14815
8.1	2613	3389	4154	4737	5704	7364	9101	12656	15000
8.2	2645	3431	4205	4795	5775	7455	9213	12813	15185
8.3	2677	3473	4256	4854	5845	7545	9326	12969	15370
8.4	2710	3515	4308	4912	5915	7636	9438	13125	15556
8.5	2742	3556	4359	4971	5986	7727	9551	13281	15741
8.6	2774	3598	4410	5029	6056	7818	9663	13438	15926
8.7	2806	3640	4462	5088	6127	7909	9775	13594	16111
8.8	2839	3682	4513	5146	6197	8000	9888	13750	16296
8.9	2871	3724	4564	5205	6268	8091	10000	13906	16481
9	2903	3766	4615	5263	6338	8182	10112	14063	16667
9.1	2935	3808	4667	5322	6408	8273	10225	14219	16852
9.2	2968	3849	4718	5380	6479	8364	10337	14375	17037
9.3	3000	3891	4769	5439	6549	8455	10449	14531	17222
9.4	3032	3933	4821	5497	6620	8545	10562	14688	17407
9.5	3065	3975	4872	5556	6690	8636	10674	14844	17593
9.6	3097	4017	4923	5614	6761	8727	10787	15000	17778
9.7	3129	4059	4974	5673	6831	8818	10899	15156	17963
9.8	3161	4100	5026	5731	6901	8909	11011	15313	18148
9.9	3194	4142	5077	5789	6972	9000	11124	15469	18333
10	3226	4184	5128	5848	7042	9091	11236	15625	18519