

Fuse Voltage Drop Chart - Mini Fuse

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Grey	Violet	Pink	Tan	Brown	Red	Blue	Yellow	Clear	Green
Measurement mV	Mini 2 Amp	Mini 3 Amp	Mini 4 Amp	Mini 5 Amp	Mini 7.5 Amp	Mini 10 Amp	Mini 15 Amp	Mini 20 Amp	Mini 25 Amp	Mini 30 Amp
0.1	2	3	4	6	9	13	22	31	42	54
0.2	4	6	9	11	18	27	44	62	85	108
0.3	5	9	13	17	28	40	66	93	127	162
0.4	7	12	17	23	37	54	87	125	169	216
0.5	9	15	21	28	46	67	109	156	212	270
0.6	11	18	26	34	55	81	131	187	254	324
0.7	13	21	30	39	65	94	153	218	297	378
0.8	14	24	34	45	74	108	175	249	339	432
0.9	16	27	38	51	83	121	197	280	381	486
1	18	30	43	56	92	135	218	312	424	541
1.1	20	33	47	62	101	148	240	343	466	595
1.2	22	36	51	68	111	162	262	374	508	649
1.3	23	39	55	73	120	175	284	405	551	703
1.4	25	41	60	79	129	189	306	436	593	757
1.5	27	44	64	85	138	202	328	467	636	811
1.6	29	47	68	90	147	216	349	498	678	865
1.7	31	50	72	96	157	229	371	530	720	919
1.8	32	53	77	101	166	243	393	561	763	973
1.9	34	56	81	107	175	256	415	592	805	1027
2	36	59	85	113	184	270	437	623	847	1081
2.1	38	62	89	118	194	283	459	654	890	1135
2.2	40	65	94	124	203	296	480	685	932	1189
2.3	41	68	98	130	212	310	502	717	975	1243
2.4	43	71	102	135	221	323	524	748	1017	1297
2.5	45	74	106	141	230	337	546	779	1059	1351
2.6	47	77	111	146	240	350	568	810	1102	1405
2.7	49	80	115	152	249	364	590	841	1144	1459
2.8	50	83	119	158	258	377	611	872	1186	1514
2.9	52	86	124	163	267	391	633	903	1229	1568
3	54	89	128	169	276	404	655	935	1271	1622
3.1	56	92	132	175	286	418	677	966	1314	1676
3.2	58	95	136	180	295	431	699	997	1356	1730
3.3	59	98	141	186	304	445	721	1028	1398	1784
3.4	61	101	145	192	313	458	742	1059	1441	1838
3.5	63	104	149	197	323	472	764	1090	1483	1892
3.6	65	107	153	203	332	485	786	1121	1525	1946
3.7	67	110	158	208	341	499	808	1153	1568	2000
3.8	68	113	162	214	350	512	830	1184	1610	2054
3.9	70	116	166	220	359	526	852	1215	1653	2108
4	72	119	170	225	369	539	873	1246	1695	2162
4.1	74	121	175	231	378	553	895	1277	1737	2216
4.2	76	124	179	237	387	566	917	1308	1780	2270
4.3	77	127	183	242	396	580	939	1340	1822	2324
4.4	79	130	187	248	406	593	961	1371	1864	2378
4.5	81	133	192	254	415	606	983	1402	1907	2432
4.6	83	136	196	259	424	620	1004	1433	1949	2486
4.7	85	139	200	265	433	633	1026	1464	1992	2541
4.8	86	142	204	270	442	647	1048	1495	2034	2595
4.9	88	145	209	276	452	660	1070	1526	2076	2649
5	90	148	213	282	461	674	1092	1558	2119	2703
5.1	92	151	217	287	470	687	1114	1589	2161	2757

Fuse Voltage Drop Chart - Mini Fuse

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Grey	Violet	Pink	Tan	Brown	Red	Blue	Yellow	Clear	Green
Measurement mV	Mini 2 Amp	Mini 3 Amp	Mini 4 Amp	Mini 5 Amp	Mini 7.5 Amp	Mini 10 Amp	Mini 15 Amp	Mini 20 Amp	Mini 25 Amp	Mini 30 Amp
5.2	94	154	221	293	479	701	1135	1620	2203	2811
5.3	95	157	226	299	488	714	1157	1651	2246	2865
5.4	97	160	230	304	498	728	1179	1682	2288	2919
5.5	99	163	234	310	507	741	1201	1713	2331	2973
5.6	101	166	239	315	516	755	1223	1745	2373	3027
5.7	103	169	243	321	525	768	1245	1776	2415	3081
5.8	104	172	247	327	535	782	1266	1807	2458	3135
5.9	106	175	251	332	544	795	1288	1838	2500	3189
6	108	178	256	338	553	809	1310	1869	2542	3243
6.1	110	181	260	344	562	822	1332	1900	2585	3297
6.2	112	184	264	349	571	836	1354	1931	2627	3351
6.3	113	187	268	355	581	849	1376	1963	2669	3405
6.4	115	190	273	361	590	863	1397	1994	2712	3459
6.5	117	193	277	366	599	876	1419	2025	2754	3514
6.6	119	196	281	372	608	889	1441	2056	2797	3568
6.7	121	199	285	377	618	903	1463	2087	2839	3622
6.8	122	201	290	383	627	916	1485	2118	2881	3676
6.9	124	204	294	389	636	930	1507	2150	2924	3730
7	126	207	298	394	645	943	1528	2181	2966	3784
7.1	128	210	302	400	654	957	1550	2212	3008	3838
7.2	129	213	307	406	664	970	1572	2243	3051	3892
7.3	131	216	311	411	673	984	1594	2274	3093	3946
7.4	133	219	315	417	682	997	1616	2305	3136	4000
7.5	135	222	319	423	691	1011	1638	2336	3178	4054
7.6	137	225	324	428	700	1024	1659	2368	3220	4108
7.7	138	228	328	434	710	1038	1681	2399	3263	4162
7.8	140	231	332	439	719	1051	1703	2430	3305	4216
7.9	142	234	336	445	728	1065	1725	2461	3347	4270
8	144	237	341	451	737	1078	1747	2492	3390	4324
8.1	146	240	345	456	747	1092	1769	2523	3432	4378
8.2	147	243	349	462	756	1105	1790	2555	3475	4432
8.3	149	246	353	468	765	1119	1812	2586	3517	4486
8.4	151	249	358	473	774	1132	1834	2617	3559	4541
8.5	153	252	362	479	783	1146	1856	2648	3602	4595
8.6	155	255	366	485	793	1159	1878	2679	3644	4649
8.7	156	258	371	490	802	1173	1900	2710	3686	4703
8.8	158	261	375	496	811	1186	1921	2741	3729	4757
8.9	160	264	379	501	820	1199	1943	2773	3771	4811
9	162	267	383	507	829	1213	1965	2804	3814	4865
9.1	164	270	388	513	839	1226	1987	2835	3856	4919
9.2	165	273	392	518	848	1240	2009	2866	3898	4973
9.3	167	276	396	524	857	1253	2031	2897	3941	5027
9.4	169	279	400	530	866	1267	2052	2928	3983	5081
9.5	171	281	405	535	876	1280	2074	2960	4025	5135
9.6	173	284	409	541	885	1294	2096	2991	4068	5189
9.7	174	287	413	546	894	1307	2118	3022	4110	5243
9.8	176	290	417	552	903	1321	2140	3053	4153	5297
9.9	178	293	422	558	912	1334	2162	3084	4195	5351
10	180	296	426	563	922	1348	2183	3115	4237	5405

Fuse Voltage Drop Chart - Standard Fuse (ATO, ATC)

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Black	Grey	Violet	Pink	Tan	Brown	Red	Blue	Yellow	Clear	Green	Blu-Green	Orange
Measurement mV	Standard 1 Amp	Standard 2 Amp	Standard 3 Amp	Standard 4 Amp	Standard 5 Amp	Standard 7.5 Amp	Standard 10 Amp	Standard 15 Amp	Standard 20 Amp	Standard 25 Amp	Standard 30 Amp	Standard 35 Amp	Standard 40 Amp
0.1	1	2	3	4	6	9	13	21	30	40	51	62	69
0.2	2	4	6	9	11	18	26	42	59	79	102	124	139
0.3	2	6	10	13	17	27	39	63	89	119	152	186	208
0.4	3	7	13	18	22	37	52	83	118	159	203	248	278
0.5	4	9	16	22	28	46	65	104	148	198	254	311	347
0.6	5	11	19	26	34	55	78	125	178	238	305	373	417
0.7	6	13	23	31	39	64	91	146	207	278	355	435	486
0.8	7	15	26	35	45	73	104	167	237	317	406	497	556
0.9	7	17	29	39	50	82	117	188	266	357	457	559	625
1	8	19	32	44	56	92	130	208	296	397	508	621	694
1.1	9	21	35	48	62	101	143	229	325	437	558	683	764
1.2	10	22	39	53	67	110	156	250	355	476	609	745	833
1.3	11	24	42	57	73	119	169	271	385	516	660	807	903
1.4	11	26	45	61	78	128	182	292	414	556	711	870	972
1.5	12	28	48	66	84	137	195	313	444	595	761	932	1042
1.6	13	30	51	70	90	147	208	333	473	635	812	994	1111
1.7	14	32	55	75	95	156	221	354	503	675	863	1056	1181
1.8	15	34	58	79	101	165	234	375	533	714	914	1118	1250
1.9	15	36	61	83	106	174	247	396	562	754	964	1180	1319
2	16	37	64	88	112	183	260	417	592	794	1015	1242	1389
2.1	17	39	68	92	118	192	273	438	621	833	1066	1304	1458
2.2	18	41	71	96	123	202	286	458	651	873	1117	1366	1528
2.3	19	43	74	101	129	211	299	479	680	913	1168	1429	1597
2.4	20	45	77	105	134	220	312	500	710	952	1218	1491	1667
2.5	20	47	80	110	140	229	325	521	740	992	1269	1553	1736
2.6	21	49	84	114	146	238	338	542	769	1032	1320	1615	1806
2.7	22	50	87	118	151	247	351	563	799	1071	1371	1677	1875
2.8	23	52	90	123	157	257	364	583	828	1111	1421	1739	1944
2.9	24	54	93	127	162	266	377	604	858	1151	1472	1801	2014
3	24	56	96	132	168	275	390	625	888	1190	1523	1863	2083
3.1	25	58	100	136	174	284	403	646	917	1230	1574	1925	2153
3.2	26	60	103	140	179	293	416	667	947	1270	1624	1988	2222
3.3	27	62	106	145	185	302	429	688	976	1310	1675	2050	2292
3.4	28	64	109	149	190	312	442	708	1006	1349	1726	2112	2361
3.5	28	65	113	154	196	321	455	729	1036	1389	1777	2174	2431
3.6	29	67	116	158	202	330	468	750	1065	1429	1827	2236	2500
3.7	30	69	119	162	207	339	481	771	1095	1468	1878	2298	2569
3.8	31	71	122	167	213	348	494	792	1124	1508	1929	2360	2639
3.9	32	73	125	171	218	357	506	813	1154	1548	1980	2422	2708
4	33	75	129	175	224	367	519	833	1183	1587	2030	2484	2778
4.1	33	77	132	180	230	376	532	854	1213	1627	2081	2547	2847
4.2	34	79	135	184	235	385	545	875	1243	1667	2132	2609	2917
4.3	35	80	138	189	241	394	558	896	1272	1706	2183	2671	2986
4.4	36	82	141	193	246	403	571	917	1302	1746	2234	2733	3056
4.5	37	84	145	197	252	412	584	938	1331	1786	2284	2795	3125
4.6	37	86	148	202	258	422	597	958	1361	1825	2335	2857	3194
4.7	38	88	151	206	263	431	610	979	1391	1865	2386	2919	3264
4.8	39	90	154	211	269	440	623	1000	1420	1905	2437	2981	3333
4.9	40	92	158	215	275	449	636	1021	1450	1944	2487	3043	3403
5	41	93	161	219	280	458	649	1042	1479	1984	2538	3106	3472
5.1	41	95	164	224	286	467	662	1063	1509	2024	2589	3168	3542
5.2	42	97	167	228	291	477	675	1083	1538	2063	2640	3230	3611
5.3	43	99	170	232	297	486	688	1104	1568	2103	2690	3292	3681
5.4	44	101	174	237	303	495	701	1125	1598	2143	2741	3354	3750
5.5	45	103	177	241	308	504	714	1146	1627	2183	2792	3416	3819
5.6	46	105	180	246	314	513	727	1167	1657	2222	2843	3478	3889
5.7	46	107	183	250	319	522	740	1188	1686	2262	2893	3540	3958
5.8	47	108	186	254	325	532	753	1208	1716	2302	2944	3602	4028
5.9	48	110	190	259	331	541	766	1229	1746	2341	2995	3665	4097
6	49	112	193	263	336	550	779	1250	1775	2381	3046	3727	4167
6.1	50	114	196	268	342	559	792	1271	1805	2421	3096	3789	4236
6.2	50	116	199	272	347	568	805	1292	1834	2460	3147	3851	4306
6.3	51	118	203	276	353	577	818	1313	1864	2500	3198	3913	4375
6.4	52	120	206	281	359	587	831	1333	1893	2540	3249	3975	4444

Fuse Voltage Drop Chart - Standard Fuse (ATO, ATC)

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Black	Grey	Violet	Pink	Tan	Brown	Red	Blue	Yellow	Clear	Green	Blu-Green	Orange
Measurement mV	Standard 1 Amp	Standard 2 Amp	Standard 3 Amp	Standard 4 Amp	Standard 5 Amp	Standard 7.5 Amp	Standard 10 Amp	Standard 15 Amp	Standard 20 Amp	Standard 25 Amp	Standard 30 Amp	Standard 35 Amp	Standard 40 Amp
6.5	53	121	209	285	364	596	844	1354	1923	2579	3299	4037	4514
6.6	54	123	212	289	370	605	857	1375	1953	2619	3350	4099	4583
6.7	54	125	215	294	375	614	870	1396	1982	2659	3401	4161	4653
6.8	55	127	219	298	381	623	883	1417	2012	2698	3452	4224	4722
6.9	56	129	222	303	387	632	896	1438	2041	2738	3503	4286	4792
7	57	131	225	307	392	642	909	1458	2071	2778	3553	4348	4861
7.1	58	133	228	311	398	651	922	1479	2101	2817	3604	4410	4931
7.2	59	135	232	316	403	660	935	1500	2130	2857	3655	4472	5000
7.3	59	136	235	320	409	669	948	1521	2160	2897	3706	4534	5069
7.4	60	138	238	325	415	678	961	1542	2189	2937	3756	4596	5139
7.5	61	140	241	329	420	687	974	1563	2219	2976	3807	4658	5208
7.6	62	142	244	333	426	697	987	1583	2249	3016	3858	4720	5278
7.7	63	144	248	338	431	706	1000	1604	2278	3056	3909	4783	5347
7.8	63	146	251	342	437	715	1013	1625	2308	3095	3959	4845	5417
7.9	64	148	254	346	443	724	1026	1646	2337	3135	4010	4907	5486
8	65	150	257	351	448	733	1039	1667	2367	3175	4061	4969	5556
8.1	66	151	260	355	454	742	1052	1688	2396	3214	4112	5031	5625
8.2	67	153	264	360	459	752	1065	1708	2426	3254	4162	5093	5694
8.3	67	155	267	364	465	761	1078	1729	2456	3294	4213	5155	5764
8.4	68	157	270	368	471	770	1091	1750	2485	3333	4264	5217	5833
8.5	69	159	273	373	476	779	1104	1771	2515	3373	4315	5280	5903
8.6	70	161	277	377	482	788	1117	1792	2544	3413	4365	5342	5972
8.7	71	163	280	382	487	797	1130	1813	2574	3452	4416	5404	6042
8.8	72	164	283	386	493	807	1143	1833	2604	3492	4467	5466	6111
8.9	72	166	286	390	499	816	1156	1854	2633	3532	4518	5528	6181
9	73	168	289	395	504	825	1169	1875	2663	3571	4569	5590	6250
9.1	74	170	293	399	510	834	1182	1896	2692	3611	4619	5652	6319
9.2	75	172	296	404	515	843	1195	1917	2722	3651	4670	5714	6389
9.3	76	174	299	408	521	852	1208	1938	2751	3690	4721	5776	6458
9.4	76	176	302	412	527	862	1221	1958	2781	3730	4772	5839	6528
9.5	77	178	305	417	532	871	1234	1979	2811	3770	4822	5901	6597
9.6	78	179	309	421	538	880	1247	2000	2840	3810	4873	5963	6667
9.7	79	181	312	425	543	889	1260	2021	2870	3849	4924	6025	6736
9.8	80	183	315	430	549	898	1273	2042	2899	3889	4975	6087	6806
9.9	80	185	318	434	555	907	1286	2063	2929	3929	5025	6149	6875
10	81	187	322	439	560	917	1299	2083	2959	3968	5076	6211	6944

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
5.2	1677	2176	2667	3041	3662	4727	5843	8125	9630

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
5.3	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

Fuse Voltage Drop Chart -JCase Cartridge Style

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Blue	Pink	Green	Red	Yellow	Black	Blue
Measurement mV	Cartridge 20 Amp	Cartridge 30 Amp	Cartridge 40 Amp	Cartridge 50 Amp	Cartridge 60 Amp	Cartridge 80 Amp	Cartridge 100 Amp
0.1	17	19	26	42	59	81	213
0.2	33	38	53	83	118	163	426
0.3	50	58	79	125	176	244	638
0.4	67	77	105	167	235	325	851
0.5	83	96	132	208	294	407	1064
0.6	100	115	158	250	353	488	1277
0.7	117	135	184	292	412	569	1489
0.8	133	154	211	333	471	650	1702
0.9	150	173	237	375	529	732	1915
1	167	192	263	417	588	813	2128
1.1	183	212	289	458	647	894	2340
1.2	200	231	316	500	706	976	2553
1.3	217	250	342	542	765	1057	2766
1.4	233	269	368	583	824	1138	2979
1.5	250	288	395	625	882	1220	3191
1.6	267	308	421	667	941	1301	3404
1.7	283	327	447	708	1000	1382	3617
1.8	300	346	474	750	1059	1463	3830
1.9	317	365	500	792	1118	1545	4043
2	333	385	526	833	1176	1626	4255
2.1	350	404	553	875	1235	1707	4468
2.2	367	423	579	917	1294	1789	4681
2.3	383	442	605	958	1353	1870	4894
2.4	400	462	632	1000	1412	1951	5106
2.5	417	481	658	1042	1471	2033	5319
2.6	433	500	684	1083	1529	2114	5532
2.7	450	519	711	1125	1588	2195	5745
2.8	467	538	737	1167	1647	2276	5957
2.9	483	558	763	1208	1706	2358	6170
3	500	577	789	1250	1765	2439	6383
3.1	517	596	816	1292	1824	2520	6596
3.2	533	615	842	1333	1882	2602	6809
3.3	550	635	868	1375	1941	2683	7021
3.4	567	654	895	1417	2000	2764	7234
3.5	583	673	921	1458	2059	2846	7447
3.6	600	692	947	1500	2118	2927	7660
3.7	617	712	974	1542	2176	3008	7872
3.8	633	731	1000	1583	2235	3089	8085
3.9	650	750	1026	1625	2294	3171	8298
4	667	769	1053	1667	2353	3252	8511
4.1	683	788	1079	1708	2412	3333	8723
4.2	700	808	1105	1750	2471	3415	8936
4.3	717	827	1132	1792	2529	3496	9149
4.4	733	846	1158	1833	2588	3577	9362
4.5	750	865	1184	1875	2647	3659	9574
4.6	767	885	1211	1917	2706	3740	9787
4.7	783	904	1237	1958	2765	3821	10000
4.8	800	923	1263	2000	2824	3902	10213
4.9	817	942	1289	2042	2882	3984	10426
5	833	962	1316	2083	2941	4065	10638
5.1	850	981	1342	2125	3000	4146	10851
5.2	867	1000	1368	2167	3059	4228	11064
5.3	883	1019	1395	2208	3118	4309	11277

Fuse Voltage Drop Chart -JCase Cartridge Style

Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Blue	Pink	Green	Red	Yellow	Black	Blue
Measurement mV	Cartridge 20 Amp	Cartridge 30 Amp	Cartridge 40 Amp	Cartridge 50 Amp	Cartridge 60 Amp	Cartridge 80 Amp	Cartridge 100 Amp
5.4	900	1038	1421	2250	3176	4390	11489
5.5	917	1058	1447	2292	3235	4472	11702
5.6	933	1077	1474	2333	3294	4553	11915
5.7	950	1096	1500	2375	3353	4634	12128
5.8	967	1115	1526	2417	3412	4715	12340
5.9	983	1135	1553	2458	3471	4797	12553
6	1000	1154	1579	2500	3529	4878	12766
6.1	1017	1173	1605	2542	3588	4959	12979
6.2	1033	1192	1632	2583	3647	5041	13191
6.3	1050	1212	1658	2625	3706	5122	13404
6.4	1067	1231	1684	2667	3765	5203	13617
6.5	1083	1250	1711	2708	3824	5285	13830
6.6	1100	1269	1737	2750	3882	5366	14043
6.7	1117	1288	1763	2792	3941	5447	14255
6.8	1133	1308	1789	2833	4000	5528	14468
6.9	1150	1327	1816	2875	4059	5610	14681
7	1167	1346	1842	2917	4118	5691	14894
7.1	1183	1365	1868	2958	4176	5772	15106
7.2	1200	1385	1895	3000	4235	5854	15319
7.3	1217	1404	1921	3042	4294	5935	15532
7.4	1233	1423	1947	3083	4353	6016	15745
7.5	1250	1442	1974	3125	4412	6098	15957
7.6	1267	1462	2000	3167	4471	6179	16170
7.7	1283	1481	2026	3208	4529	6260	16383
7.8	1300	1500	2053	3250	4588	6341	16596
7.9	1317	1519	2079	3292	4647	6423	16809
8	1333	1538	2105	3333	4706	6504	17021
8.1	1350	1558	2132	3375	4765	6585	17234
8.2	1367	1577	2158	3417	4824	6667	17447
8.3	1383	1596	2184	3458	4882	6748	17660
8.4	1400	1615	2211	3500	4941	6829	17872
8.5	1417	1635	2237	3542	5000	6911	18085
8.6	1433	1654	2263	3583	5059	6992	18298
8.7	1450	1673	2289	3625	5118	7073	18511
8.8	1467	1692	2316	3667	5176	7154	18723
8.9	1483	1712	2342	3708	5235	7236	18936
9	1500	1731	2368	3750	5294	7317	19149
9.1	1517	1750	2395	3792	5353	7398	19362
9.2	1533	1769	2421	3833	5412	7480	19574
9.3	1550	1788	2447	3875	5471	7561	19787
9.4	1567	1808	2474	3917	5529	7642	20000
9.5	1583	1827	2500	3958	5588	7724	20213
9.6	1600	1846	2526	4000	5647	7805	20426
9.7	1617	1865	2553	4042	5706	7886	20638
9.8	1633	1885	2579	4083	5765	7967	20851
9.9	1650	1904	2605	4125	5824	8049	21064
10	1667	1923	2632	4167	5882	8130	21277