Fuse Voltage Drop Chart - Mini Fuse Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Grey	Violet	Pink	Tan	Brown	Red	Blue	Yellow	Clear	Green
Measurement	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini
mV	2 Amp	3 Amp	4 Amp	5 Amp	7.5 Amp	10 Amp	15 Amp	20 Amp	25 Amp	30 Amp
0.1	2	3	4 Amp	6	9	13	22	31	42	54
0.1	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
0.7	14	24	34	45	74	108	175	249	339	432
0.9	16	27	38	51	83	121	197	280	381	486
1	18		43	56	92				424	
1.1	20	30		62		135	218	312	466	541
		33	47		101	148	240	343		595
1.2	22	36	51 55	68 73	111 120	162	262	374	508 551	649
		39		79		175	284	405		703
1.4	25	41	60		129	189	306	436	593	757
1.5 1.6	27 29	44	64 68	85 90	138 147	202 216	328 349	467 498	636 678	811 865
1.7	31 32	50	72	96	157	229	371	530	720	919 973
1.8	34	53	77	101	166	243	393	561	763	
1.9	36	56	81 85	107 113	175 184	256	415 437	592 623	805 847	1027 1081
2.1	38	59 62				270				
			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 47	74 77	106	141	230	337	546	779	1059	1351
2.6 2.7	47	80	111	146 152	240 249	350 364	568	810 841	1102	1405 1459
2.8	50	83	115 119	158	258	377	590 611	872	1144 1186	1514
2.9	52	86	124	163	267	391	633	903	1229	1568
3.1	54	92	128	169 175	276	404 418	655	935 966	1271	1622 1676
3.2	56 58	95	132	180	286 295		677 699	997	1314	1730
3.3	59	98	136 141	186	304	431 445			1356 1398	1784
3.4	61			192	313		721	1028		1838
3.4	63	101 104	145 149	192	323	458 472	742 764	1059 1090	1441 1483	1892
3.6	65	104	153	203	332	485	786	1121	1525	1946
3.7	67	110	158	203	341	499	808	1153	1568	2000
3.8	68	113	162	214	350	512	830	1184	1610	2054
3.9	70	116	166	214	359	526	852	1215	1653	2108
4	70	119	170	225	369	539	873	1215	1695	2162
4.1	74	121	175	231	378	553	895	1277	1737	2216
4.2	76	121	179	237	387	566	917	1308	1780	2270
4.2	77	124	183	242	396	580	939	1340	1822	2324
4.4	77	130	187	242	406	593	961	1371	1864	2378
4.5	81	133	192	254	415	606	983	1402	1907	2432
4.6	83	136	196	259	413	620	1004	1433	1949	2486
4.7	85	139	200	265	433	633	1004	1464	1949	2541
4.8	86	142	204	270	433	647	1028	1495	2034	2595
4.9	88	142	204	276	452	660	1048	1526	2034	2649
5	90				461	674				2703
5	90	148	213	282	401	074	1092	1558	2119	2703

Fuse Voltage Drop Chart - Mini Fuse Circuit Current Across Fuse (milliAmps)



Fuse Color	Grey	Violet	Pink	Tan	Brown	Red	Blue	Yellow	Clear	Green
Measurement	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini	Mini
mV	2 Amp	3 Amp	4 Amp	5 Amp	7.5 Amp	10 Amp	15 Amp	20 Amp	25 Amp	30 Amp
5.1	92	151	217	287	470	687	1114	1589	2161	2757
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