

FURUKAWA ELECTRIC

BARE WIRE DIAMETER

Diameter		AWG	Diameter		AWG	Diameter		AWG	Diameter		AWG
MM	Inches	Size	MM	Inches	Size	MM	Inches	Size	MM	Inches	Size
3.200	0.1260		1.800	0.0709		0.724	0.0285	21	0.226	0.0089	31
3.000	0.1181		1.750	0.0689		0.700	0.0276		0.210	0.0083	
2.906	0.1144	9	1.700	0.0669		0.650	0.0256		0.203	0.0080	32
2.900	0.1142		1.650	0.0650		0.643	0.0253	22	0.200	0.0079	
2.800	0.1102		1.628	0.0641	14	0.600	0.0236		0.190	0.0075	
2.750	0.1083		1.600	0.0630		0.574	0.0226	23	0.180	0.0071	33
2.700	0.1063		1.550	0.0610		0.550	0.0217		0.170	0.0067	
2.650	0.1043		1.500	0.0591		0.511	0.0201	24	0.160	0.0063	34
2.600	0.1024		1.450	0.0571	15	0.500	0.0197		0.150	0.0059	
2.588	0.1019	10	1.400	0.0551		0.455	0.0179	25	0.142	0.0056	35
2.550	0.1004		1.350	0.0531		0.450	0.0177		0.140	0.0055	
2.500	0.0984		1.300	0.0512		0.404	0.0159	26	0.130	0.0051	
2.450	0.0965		1.290	0.0508	16	0.400	0.0157		0.127	0.0050	36
2.400	0.0945		1.250	0.0492		0.370	0.0146		0.120	0.0047	
2.350	0.0925		1.200	0.0472		0.361	0.0142	27	0.114	0.0045	37
2.304	0.0907	11	1.151	0.0453	17	0.350	0.0138		0.110	0.0043	
2.300	0.0906		1.100	0.0433		0.320	0.0126	28	0.102	0.0040	38
2.250	0.0886		1.050	0.0413		0.300	0.0118		0.100	0.0039	
2.200	0.0866		1.024	0.0403	18	0.290	0.0114		0.089	0.0035	39
2.150	0.0846		1.000	0.0394		0.287	0.0113	29	0.079	0.0031	40
2.100	0.0827		0.950	0.0374		0.280	0.0110		0.071	0.0028	41
2.052	0.0808	12	0.912	0.0359	19	0.270	0.0106		0.064	0.0025	42
2.000	0.0787		0.900	0.0354		0.260	0.0102		0.060	0.0024	
1.950	0.0768		0.850	0.0335		0.254	0.0100	30	0.056	0.0022	43
1.900	0.0748		0.813	0.0320	20	0.250	0.0098		0.051	0.0020	44
1.850	0.0728		0.800	0.0315		0.240	0.0094		0.045	0.0018	45
1.829	0.0720	13	0.750	0.0295		0.230	0.0091		0.040	0.0016	46