

# A A C

## TAM ALÜMİNYUM İLETKENLER ALL ALUMINIUM CONDUCTORS



BS 215 : Part 1

Kod Adı <i>Code Name</i>	Nominal Kesit <i>Nominal Area</i>		Tel Wires		Dış Çap <i>Overall Diameter</i>	Kopma Gerilmesi <i>Ultimate Strength</i>	DC Direnç <i>Resistance at 20 °C</i>	Yaklaşık Ağırlık <i>Approx. Weight</i>	Standard Yükleme <i>Standard Shipment</i>		
	<i>AWG or circ.mils</i>	mm <sup>2</sup>	Adet <i>Number</i>	Çap <i>Diameter</i>					Uzunluk <i>Length</i>	Net Ağırlık <i>Net Weight</i>	Makara Tipi <i>Type of Reel</i>
				mm	mm	daN	Ohms/km	kg/km	mm	kg	
MIDGE	45 930	23,27	7	2,06	6,18	420	1,228	64	4 650	300	C
APHIS	52 270	26,49	3	3,35	7,21	435	1,081	73	4 100	300	C
GNAT	52 980	26,85	7	2,21	6,63	477	1,064	73	4 100	300	C
WEEVIL	62 210	31,52	3	3,66	7,89	510	0,9081	86	3 250	300	C
MOSQUITO	72 830	36,90	7	2,59	7,77	635	0,7741	101	5 400	550	TA
LADYBIRD	84 700	42,92	7	2,79	8,37	727	0,6656	117	4 700	550	TA
ANT	104 200	52,79	7	3,10	9,30	872	0,5412	144	3 800	550	TA
FLY	125 700	63,69	7	3,40	10,20	1 029	0,4486	174	3 150	550	TA
BLUEBOTTLE	145 100	73,55	7	3,66	10,98	1 176	0,3883	201	2 750	550	TA
EARWING	155 500	78,75	7	3,78	11,34	1 254	0,3627	215	2 500	550	TA
GRASSHOPPER	166 000	84,12	7	3,91	11,73	1 333	0,3396	230	2 350	550	TA
GLEGG	188 300	95,40	7	4,17	12,51	1 490	0,2996	261	2 100	550	TA
WASP	209 400	106,2	7	4,39	13,17	1 646	0,2691	290	1 900	550	TA
BEE	260 800	132,1	7	4,90	14,70	2 019	0,2162	361	1 500	550	TA
HORNET	311 300	157,7	19	3,25	16,25	2 528	0,1821	433	3 250	1 700	EH
CRICKET	311 700	157,9	7	5,36	16,08	2 401	0,1809	432	1 250	550	TA
CATERPILLAR	367 100	186,0	19	3,53	17,65	2 930	0,1544	511	2 700	1 400	EH
CHAFER	421 800	213,7	19	3,78	18,90	3 322	0,1343	587	2 300	1 350	EH
SPIDER	468 300	237,3	19	3,99	19,95	3 655	0,1210	652	2 000	1 350	B
COCKROACH	523 600	265,3	19	4,22	21,10	4 057	0,1083	729	1 900	1 400	EH
BUTTERFLY	636 200	322,4	19	4,65	23,25	4 841	0,08907	886	1 500	1 400	EH
DRONE	735 600	372,7	37	3,58	25,06	5 615	0,07751	1 030	1 350	1 400	EH
MOTH	737 300	373,6	19	5,00	25,00	5 566	0,07687	1 026	1 350	1 400	EH
CENTIPEDE	821 500	416,2	37	3,78	26,46	6 194	0,06938	1 150	1 200	1 400	EH
LOCUST	845 900	428,6	19	5,36	26,80	6 390	0,06701	1 178	1 200	1 400	EH
MAYBUG	959 100	486,0	37	4,09	28,63	7 144	0,05944	1343	1 000	1 400	EH
SCORPION	1 044 200	529,1	37	4,27	29,89	7 713	0,05458	1 452	950	1 400	EH
CICADA	1 239 100	627,9	37	4,65	32,55	9 036	0,04600	1 735	800	1 400	EH
TARANTULA	1 570 200	795,6	37	5,23	36,61	11 348	0,03630	2 198	650	1 400	EH