

# ACSR

## ÇELİK ÖZLÜ ALÜMİNYUM İLETKENLER ALUMINIUM CONDUCTORS STEEL REINFORCED

ASTM B 232 and CSA C49-1



Kod adı Code Name	Nominal Kesit Nominal Area				Al Tel Al Wire		Çelik Tel Steel wire		Nominal çap Nominal diameter		Kopma Gerilme Ultim. Strength daN	DC Direnç Resis. 20 °C Ohms/ km	Ağırlık Aprox. Weight kg/km	Standard Yükleme Standard Shipment		
	Alüminyum Aluminium		Çelik Steel mm <sup>2</sup>	İletken Comp. Cond. mm <sup>2</sup>	Adet No.	Çap Diam mm	Adet No.	Çap Diam mm	Çelik Öz St. Core mm	Tüm İletken Comp. Cond. mm				Boy Length m	Net Ağırlık Net Weight kg/km	Makara Reel Type
	AWG cir.mils	mm <sup>2</sup>														
WREN	8	8,39	1,39	9,78	6	1,33	1	1,33	1,33	3,99	333	3,429	34	16000	550	TA
WARBLER	7	10,58	1,77	12,35	6	1,50	1	1,50	1,50	4,50	417	2,719	43	12800	550	TA
TURKEY	6	13,29	2,22	15,51	6	1,68	1	1,68	1,68	5,04	519	2,158	54	10000	550	TA
THRUSH	5	16,77	2,81	19,58	6	1,89	1	1,89	1,89	5,67	647	1,711	68	8 000	550	TA
SWAN	4	21,18	3,53	24,71	6	2,12	1	2,12	2,12	6,36	813	1,354	85	6 500	550	TA
SWANATE	4	21,18	5,35	26,53	7	1,96	1	2,61	2,61	6,53	1 019	1,356	100	5 500	550	TA
SWALLOW	3	26,65	4,45	31,10	6	2,38	1	2,38	2,38	7,14	1000	1,076	108	5 000	550	TA*
SPARROW	2	33,85	5,64	39,49	6	2,68	1	2,68	2,68	8,04	1240	0,8476	136	4 000	550	TA*
SPARATE	2	33,62	8,55	42,23	7	2,47	1	3,30	3,30	8,24	1563	0,8522	159	5 000	800	D
ROBIN	1	42,39	7,07	49,46	6	3,00	1	3,00	3,00	9,00	1 553	0,6765	171	4 650	800	D
ROBINONE	88 220	44,70	7,45	52,15	6	3,08	1	3,08	3,08	9,24	1 588	0,6417	181	3 000	550	TA*
RAVEN	1/0	53,52	8,92	62,44	6	3,37	1	3,37	3,37	10,11	1 901	0,5360	215	3 200	550	TA*
QUAIL	2/0	67,42	11,22	78,64	6	3,78	1	3,78	3,78	11,34	2 377	0,4255	272	3 000	800	D
PIGEON	3/0	85,12	14,19	99,31	6	4,25	1	4,25	4,25	12,75	2 969	0,3370	343	1 800	550	TA*
PENGUIN	4/0	107,2	17,87	125,1	6	4,77	1	4,77	4,77	14,31	3 744	0,2677	433	1 850	800	D
SUURSAVO	209 000	105,9	24,71	130,6	30	2,12	7	2,12	6,36	14,84	4 900	0,2728	485	1 650	800	D
WAXWING	266 800	135,2	7,50	142,7	18	3,09	1	3,09	3,09	15,45	3 146	0,2129	431	1 850	800	D
OWL	266 800	135,2	17,62	152,8	6	5,36	7	1,79	5,37	16,09	4 243	0,2123	508	1 550	800	D
PARTRIDGE	266 800	135,2	21,99	157,2	26	2,57	7	2,00	6,00	16,28	4 998	0,2136	545	1 600	800	D*
	300 000	152,0	8,45	160,5	18	3,28	1	3,28	3,28	16,40	3 548	0,1893	484	2 250	1 100	E
OSTRICH	300 000	152,0	24,71	176,7	26	2,73	7	2,12	6,36	17,28	5 704	0,1896	613	1 600	1 100	E
PIPER	300 000	152,0	35,47	187,5	30	2,54	7	2,54	7,62	17,78	6 889	0,1900	697	1 550	1 100	E
MERLIN	336 400	170,5	9,46	180,0	18	3,47	1	3,47	3,47	17,35	3 984	0,1690	543	2 000	1 100	E
LINNET	336 400	170,5	27,83	198,3	26	2,89	7	2,25	6,75	18,31	6 252	0,1693	687	2 400	1 700	EH
ORIOLE	336 400	170,5	39,78	210,3	30	2,69	7	2,69	8,07	18,83	7 580	0,1696	781	2 150	1 700	EH*
CHICKADEE	397 500	201,4	11,16	212,6	18	3,77	1	3,77	3,77	18,85	4 631	0,1430	642	2 600	1 700	EH
	397 500	201,4	26,13	227,5	24	3,27	7	2,18	6,54	19,62	6 532	0,1430	759	3 400	2 600	FP
IBIS	397 500	201,4	32,73	234,1	26	3,14	7	2,44	7,32	19,83	7 281	0,1433	811	3 200	2 600	FP
LARK	397 500	201,4	46,88	248,4	30	2,92	7	2,92	8,76	20,44	8 914	0,1434	923	2 500	2 300	FC
TURKU	441 100	223,5	52,15	275,7	30	3,08	7	3,08	9,24	21,56	9 643	0,1292	1 025	2 250	2 300	FC
PELICAN	477 000	241,7	13,46	255,2	18	4,14	1	4,14	4,14	20,70	5 478	0,1191	770	3 000	2 300	FC
	477 000	241,7	23,79	265,5	22	3,74	7	2,08	6,24	21,20	6 860	0,1194	851	2 700	2 300	FC