



Çelik Özlü Alüminyum İletken Teknik Özellikler

Aluminium Conductors Steel Reinforced Technical Specifications

Code Kod	Size AWG- MCM	Stranding N _s ×Ømm		Section mm ²		Diameter Çap mm Overall		Cable Weight Birim Ağırlığı kg/km			Rated Strength Kopma Mukavemeti kN	Electrical Resistance Direnç Ω/km			Current Carrying Capacity I (A)
		Aluminium Alüminyum	Steel Çelik	Total Toplam	Aluminium Alüminyum	Total Toplam	Core Çelik Öz	Total Toplam	Aluminium Alüminyum	Steel Çelik		D.C. 20°C	A.C. 25°C	A.C. 75°C	
Stilt	715,5	24x4,39	7x2,92	410,2	363,3	26,32	8,76	1372,10	1004,50	367,60	113,47	0,078	0,081	0,097	920
Starling	715,5	26x4,21	7x3,28	421,0	361,9	26,68	9,84	1465,90	1004,50	461,40	126,37	0,078	0,080	0,096	930
Redwing	715,5	30x3,92	19x2,35	444,5	362,1	27,43	11,75	1653,40	1007,10	646,30	153,96	0,078	0,080	0,095	940
Cuckoo	795,0	24x4,62	7x3,08	454,5	402,3	27,72	9,24	1522,40	1115,20	407,20	124,15	0,071	0,073	0,087	985
Drake	795,0	26x4,44	7x3,45	468,0	402,6	28,11	10,35	1628,10	1115,80	512,30	140,17	0,071	0,073	0,087	995
Coot	795,0	36x3,77	1x3,77	413,1	401,9	26,39	3,77	1198,00	1110,20	87,80	74,76	0,072	0,074	0,088	975
Tern	795,0	45x3,38	7x2,25	431,6	403,8	27,03	6,75	1333,40	1116,10	217,30	98,34	0,071	0,074	0,088	970
Condor	795,0	54x3,08	7x3,08	454,5	402,3	27,72	9,24	1513,90	1116,10	407,80	125,48	0,071	0,073	0,087	975
Mallard	795,0	30x4,14	19x2,48	495,6	403,8	28,96	12,40	1837,90	1118,70	719,20	170,87	0,070	0,072	0,086	1005
Ruddy	900,0	45x3,59	7x2,40	487,2	455,5	28,74	7,20	1510,50	1263,50	247,00	108,58	0,062	0,065	0,077	1050
Canary	900,0	54x3,28	7x3,28	515,4	456,3	29,52	9,84	1724,80	1263,50	461,30	141,95	0,062	0,065	0,077	1055
Catbird	954,0	36x4,14	1x4,14	498,1	484,6	28,98	4,14	1437,60	1333,40	104,20	8,11	0,060	0,062	0,074	1095
Rail	954,0	45x3,70	7x2,47	517,3	483,8	29,61	7,41	1599,80	1333,40	260,40	115,25	0,059	0,062	0,074	1090
Cardinal	954,0	54x3,38	7x3,38	547,3	484,5	30,42	10,14	1829,00	1339,80	489,20	150,40	0,059	0,061	0,073	1095
Tanager	1,033,5	36x4,30	1x4,30	537,3	522,8	30,10	4,30	1556,60	1433,50	113,10	95,23	0,056	0,059	0,069	1130
Ortolan	1,033,5	45x3,85	7x2,57	560,2	523,9	30,81	7,71	1733,70	14510,00	282,70	123,26	0,055	0,057	0,068	1150
Curlew	1,033,5	54x3,52	7x3,52	593,6	525,5	31,68	10,56	1980,80	14510,00	529,00	162,86	0,054	0,057	0,068	1150
Bluejay	1,113,0	45x4,00	7x2,66	604,4	565,5	31,98	7,98	1872,00	1562,60	305,10	132,60	0,051	0,053	0,064	1125
Finch	1,113,0	54,365	19x2,19	636,6	565,0	32,85	10,95	2129,60	1570,00	559,60	174,00	0,051	0,053	0,063	1205
Bunting	1,192,5	45x4,14	7x2,76	647,7	605,8	33,12	8,28	2000,10	1674,20	325,90	142,40	0,048	0,050	0,059	1255
Grackle	1,192,5	54x3,77	19x2,27	679,7	602,8	33,97	11,35	2281,40	1687,00	599,80	186,45	0,047	0,050	0,059	1260
Skylark	1,272,0	36x4,78	1x4,78	664,0	646,0	33,46	4,78	1916,80	1776,90	139,90	117,48	0,045	0,048	0,056	1310
Bittern	1,272,0	45x4,27	7x2,85	489,1	644,4	34,17	8,55	2134,10	1785,80	384,30	151,74	0,045	0,047	0,056	1310
Pheasant	1,272,0	54x3,90	19x2,34	726,8	645,1	35,10	11,70	2433,20	1794,20	639,00	194,00	0,044	0,047	0,055	1310
Dipper	1,351,5	45x4,40	7x2,92	731,4	684,2	35,19	8,79	2266,50	1898,50	368,00	161,08	0,042	0,045	0,053	1360
Martin	1,351,5	54x4,02	19x2,41	772,1	685,4	36,17	12,05	2585,00	1906,40	678,60	206,03	0,042	0,044	0,052	1365
Bobolink	1,431,0	45x4,53	7x3,02	775,4	725,3	36,24	9,06	2400,40	2009,10	391,30	170,43	0,040	0,043	0,050	1410
Plover	1,431,0	54x4,14	19x2,48	818,7	726,9	37,24	12,40	2738,30	2019,00	719,30	218,48	0,039	0,042	0,050	1415
Nuthatch	1,510,5	45x4,65	7x3,10	817,0	764,2	37,20	9,30	2532,90	2120,70	412,20	178,44	0,037	0,040	0,048	1455
Parrot	1,510,5	54x4,25	19x2,55	863,1	766,1	38,25	12,75	2890,10	2131,10	759,00	230,05	0,037	0,040	0,047	1460
Lapwing	1,590,0	45x4,78	7x3,18	863,1	807,5	38,22	9,54	2666,80	2232,30	434,50	187,78	0,036	0,039	0,046	1505
Falcon	1,590,0	54x4,36	19x2,62	908,6	806,2	39,26	13,10	3041,90	2242,70	799,20	242,51	0,035	0,038	0,045	1510
Chukar	1,780,0	84x3,70	19x2,22	976,7	903,2	42,70	11,10	3086,50	2510,60	575,90	226,94	0,032	0,035	0,041	1620
Bluebird	2,156,0	84x4,07	19x2,44	1181,6	1092,8	44,76	12,20	3737,80	3040,40	697,40	268,32	0,026	0,030	0,034	1815
Kiwi	2,167,0	72x4,41	7x2,94	1147,3	1099,8	44,10	8,82	3427,30	3056,70	370,60	221,60	0,026	0,030	0,035	1795
Thrasher	2,312,8	76x4,43	19x2,09	12353,0	1711,4	45,79	1035,00	3760,70	3262,10	498,60	252,30	0,025	0,028	0,033	1875