



Tip / Type	AAC
Standart / Standard	TS EN 50182, TEDAŞ-MYD 96/014
Yapı / Structure	Çıplak Alüminyum İletken / Bare Aluminum Conductor
Kullanım Alanı / Applications	Yeraltı kablosu iletimine uygun olmayan alanlar, havai alçak gerilim hatlarında kullanılır. / Areas not suitable for underground cable transmission and overhead low voltage lines

Teknik Veriler / Technical Data

Anma Değeri	Kod Adı	Kesit Alanı	Bakır Eşdeğeri	Tel Sayısı	Tel Çapı	İletken Çapı	Anma Kopma Yüğü	20 °C DC Direnci	Akım Taşıma Kapasitesi	Yaklaşık Ağırlık
Nominal Value	Code	Cross Section	CU Equal	# of Wire	Wire Diameter	Conductor Diameter	Nominal Breaking Load	20 °C DC Resistance	Current Carrying Capacity	Approximate Weight
mm²		mm²	mm²	#	mm	mm	Kg	Ohm/Km	A	Kg/Km
21	Rose	21,14	13,30	7	1,96	5,88	416	1,3558	104	57,70
26	Lily	26,60	16,73	7	2,20	6,60	514	1,0776	124	72,70
34	İris	33,53	21,09	7	2,47	7,41	637	0,8537	136	91,60
42	Pansy	42,49	26,72	7	2,78	8,34	777	0,6743	157	116,10
53	Popy	53,48	33,63	7	3,12	9,36	941	0,5354	180	146,20
67	Aster	67,14	42,22	7	3,50	10,50	1185	0,4254	207	184,00
85	Phlox	84,91	53,40	7	3,93	11,79	1435	0,3372	237	232,00
107	Oxlip	107,38	67,53	7	4,42	13,26	1814	0,2664	273	293,40
126	Valerian	126,35	79,46	19	2,91	14,55	2261	0,2277	305	348,70
135	Daisy	135,28	85,07	19	3,01	15,05	2421	0,2127	313	373,00
152	Peony	151,81	95,47	19	3,19	15,95	2671	0,1896	340	419,00



Tip / Type	AAC
Standart / Standard	TS EN 50182, TEDAŞ-MYD 96/014
Yapı / Structure	Çıplak Alüminyum İletken / Bare Aluminum Conductor
Kullanım Alanı / Applications	Yeraltı kablosu iletimine uygun olmayan alanlar, havai alçak gerilim hatlarında kullanılır. / Areas not suitable for underground cable transmission and overhead low voltage lines

Teknik Veriler / Technical Data

Anma Değeri	Kod Adı	Kesit Alanı	Bakır Eşdeğeri	Tel Sayısı	Tel Çapı	İletken Çapı	Anma Kopma Yüğü	20 °C DC Direnci	Akım Taşıma Kapasitesi	Yaklaşık Ağırlık
Nominal Value	Code	Cross Section	CU Equal	# of Wire	Wire Diameter	Conductor Diameter	Nominal Breaking Load	20 °C DC Resistance	Current Carrying Capacity	Approximate Weight
mm²		mm²	mm²	#	mm	mm	Kg	Ohm/Km	A	Kg/Km
16	16-AL1	15,89	10,09	7	1,70	5,10	289	1,8011	110	43,90
25	24-AL1	24,25	15,37	7	2,10	6,30	425	1,1819	145	66,90
35	34-AL1	34,36	21,78	7	2,50	7,50	585	0,8340	180	94,80
50	49-AL1	49,48	31,36	7	3,00	9,00	810	0,5793	225	136,50
70	66-AL1	65,81	41,90	19	2,10	10,50	1147	0,4335	270	183,30
95	93-AL1	93,27	59,38	19	2,50	12,50	1595	0,3059	340	259,80
120	117-AL1	116,99	74,46	19	2,80	14,00	1911	0,2439	390	325,80
150	147-AL1	147,11	93,64	37	2,25	15,75	2574	0,1939	455	409,70
185	182-AL1	181,62	115,60	37	2,50	17,50	3104	0,1571	520	505,80
240	243-AL1	242,54	154,36	61	2,25	20,25	4012	0,1177	625	675,40
300	299-AL1	299,43	190,58	61	2,50	22,50	4848	0,0953	710	833,90