

A A A C

TAM ALAŞIM ALÜMİNYUM İLETKENLER ALL ALUMINIUM ALLOY CONDUCTORS

DIN 48 201 ALMAN STANDARTI
DIN 48 201 GERMAN STANDARD



Kod Adı Code Name	Nominal Kesit Nominal Area		Teller Wires		Dış Çap Overall Diameter mm	Kopma Gerilmesi Ultimate Strength daN	DC Direnç Resistance at 20 °C Ohms/km	Yaklaşık Ağırlık Approx. Weight kg/km	Standard Yükleme Standard Shipment		
	AWG or circ.mils	mm ²	Adet Number	Çap Diameter mm					Uzunluk Length m	Net ağırlık Net Weight kg	Makara tipi Type of reel
16	31360	15,89	7	1,7	5,1	441	2,091	44	6 250	280	C
25	47 860	24,25	7	2,1	6,3	676	1,372	67	4 200	280	C
35	67 810	34,36	7	2,5	7,5	960	0,9666	94	6 500	600	TA
50/7	97 650	49,48	7	3	9,0	1382	0,6714	135	4 500	600	TA
50/19	95 440	48,35	19	1,8	9,0	1352	0,6916	133	4 500	600	TA
70	129 900	65,81	19	2,1	10,5	1838	0,5078	181	3 300	600	TA
95	184 100	93,27	19	2,5	12,5	2607	0,3578	256	2 350	600	TA
120	230 900	117,0	19	2,8	14,0	3268	0,2850	322	1 850	600	TA
150	290 300	147,1	37	2,25	15,7	4106	0,2272	406	1 500	600	TA
185	358 400	181,6	37	2,5	17,5	5072	0,1842	501	1 200	600	TA
240	478 600	242,5	61	2,25	20,2	6772	0,1381	670	900	600	TA
300	590 900	299,4	61	2,5	22,5	8364	0,1120	827	750	600	TA
400	789 600	400,1	61	2,89	26,0	11172	0,0838	1105	1 350	1 500	EP
500	986 400	499,8	61	3,23	29,1	13960	0,0670	1381	1 100	1 500	EP

NF C 34-125 – FRANSIZ STANDARTI
NF C 34-125 – FRENCH STANDARD

	43 400	21,99	7	2,0	6	711	1,50	60,2	4500	280	C
34,4/ASTER	67 810	34,36	7	2,5	7,5	1 103	0,958	94	6400	600	TA
54,6/ASTER	107 700	54,55	7	3,15	9,45	1 754	0,603	149	4000	600	TA
75,5/ASTER	149 100	75,54	19	2,25	11,25	2 430	0,438	208	2900	600	TA
117/ASTER	230 900	116,98	19	2,8	14	3 763	0,283	322	1850	600	TA
148/ASTER	292 100	148,01	19	3,15	15,75	4 763	0,224	407	1450	600	TA
181,6/ASTER	358 400	181,62	37	2,5	17,5	5 841	0,183	500	3000	1 500	EP
228/ASTER	449 600	227,83	37	2,8	19,6	7 335	0,146	627	2400	1 500	EP
288/ASTER	569 000	288,34	37	3,15	22,05	92 76	0,115	794	1900	1 500	EP
366/ASTER	722 700	366,22	37	3,55	24,85	11 775	0,0905	1 009	1500	1 500	EP
570/ASTER	1 125 300	570,22	61	3,45	31,05	18 346	0,0583	1 574	1300	2 000	FC