

**СТРОИТЕЛЬСТВО / CONSTRUCTION**

1. Голый алюминиевый многожильный проводник

1. Bare Aluminum Stranded Conductor

СТАНДАРТЫ: TS EN 50182, TEDAŞ-MYD 96/014**ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ / APPLICATIONS**

- Это полностью алюминиевый провод для воздушных линий электропередачи без стального сердечника. Обычно используется в линиях распределения электроэнергии с небольшими пролетами.
- It is an all-aluminum overhead line conductor without a steel core. It is generally used in short-span power distribution lines.



Номинальное сечение (мм²)	Канадский стандарт (тип)	Канадский стандарт (сечение)	Полное сечение проводника (мм²)	Эквивалент меди (мм²)	Количество проволок	Диаметр проволоки	Общий диаметр проводника	Номинальная разрывная нагрузка (кг)	Сопротивление постоянному току при 20°C (Ом/км)	Масса на единицу длины (кг/км)
Rated Value (mm²)	Canadian Standards (Type)	Canadian Standards (Cross-Section)	Total Conductor Cross-Section (mm²)	Copper Equivalent (mm²)	Number of Strands	Strand Diameter	Overall Conductor Diameter	Nominal Breaking Load (kg)	DC Resistance at 20°C (ohm/km)	Unit Weight (kg/km)

AAC

21	Rose	4	21.14	21.14	13.30	7	1.96	5,88	416	1,3558	57,8
27	Lily	3	26.60	26.60	16.73	7	2.20	6,60	514	1,0776	72,8
34	İris	2	33.53	33.53	21.09	7	2.47	7,41	637	0,8537	91,8
42	Pansy	1	42.49	42.49	26.72	7	2.78	8,34	777	0,6743	116,4
53	Popy	1/10	53.48	53.48	33.63	7	3.12	9,36	941	0,5354	146,4
67	Aster	2/0	67.14	67.14	42.22	7	3.50	10,50	1185	0,4254	184,4
85	Phlox	3/0	84.91	84.91	53.40	7	3.93	11,79	1435	0,3372	232,5
107	Oxlip	4/0	107.38	107.38	67.53	7	4.42	13,26	1814	0,2662	294
126	Valeria 250000		126.35	126.35	79.46	19	2.91	14,55	2261	0,2277	347,5
135	Daisy 266800		135.28	135.28	85.07	19	3.01	15,05	2421	0,2127	371,1
152	Peony 300000		151.81	151.81	95.47	19	3.19	15,85	2671	0,1896	417,2