

BLANKLINA AL-7 (AlMgSi, AAAC)

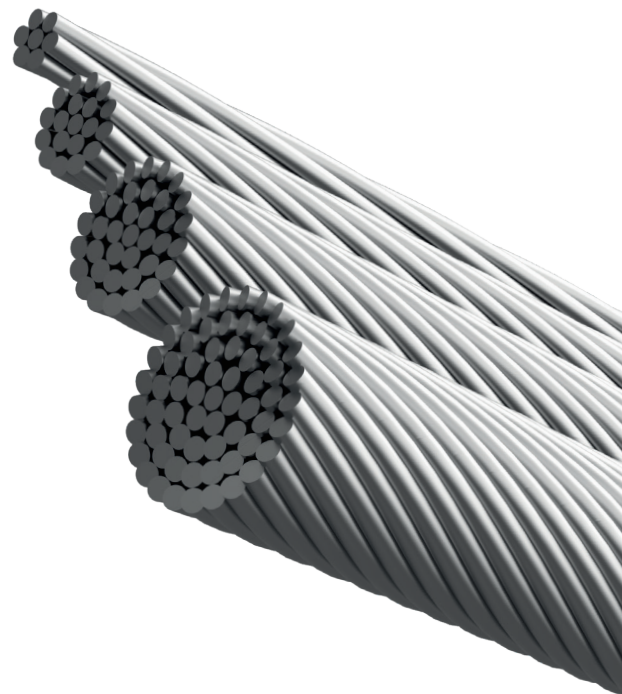
BESKRIVNING

Dessa legerade aluminiumledare är utformade för att få bättre styrka i förhållande till vikt och erbjuder förbättrade elektriska egenskaper, utmärkta uppspänningsegenskaper och överlägsen korrosionsbeständighet jämfört med FeAl linan. Detta har gett AlMgSi linan en bred acceptans i distribution, mellanspannings och högspänningsledningar.

Ytterligare korrosionsskydd går att få genom att fetta in linan vid ihopslagning av trådarna.

STANDARD

Ledare EN 50182



E-nummer	Gammal kod	Area [mm ²]	Antal trådar [-]	Tråd diameter [mm]	Lindiameter [mm]	Vikt [kg/km]	Brottlast [kN]	DC resistans [Ω/km]
0620156	AlMgSi - 62	62,4	7	3,37	10,1	170,5	17,2	0,4858
0620163	AlMgSi - 99	99,3	7	4,25	12,8	271,1	25,3	0,3055
0620166	AlMgSi - 157	158,6	19	3,26	16,3	435,4	43,6	0,1923
0620167	AlMgSi - 241	241,2	19	4,02	20,1	662,1	61,5	0,1265
0620169	AlMgSi - 329	330,0	37	3,37	23,6	909,2	90,8	0,0927
0620177	AlMgSi - 454	454,5	61	3,08	27,7	1256,1	125,0	0,0676
0620180	AlMgSi - 593	593,6	61	3,52	31,7	1640,6	157,3	0,0517
0620183	AlMgSi - 774	774,2	61	4,02	36,2	2139,8	197,4	0,0397
0620184	AlMgSi - 910	910,7	61	4,36	39,2	2517,0	232,2	0,0337

Yttre lagret på alla linor är högerslagna (Z)

Alla illustrationer och specifikationer av vikt, storlek och dimensioner är endast indikativa.