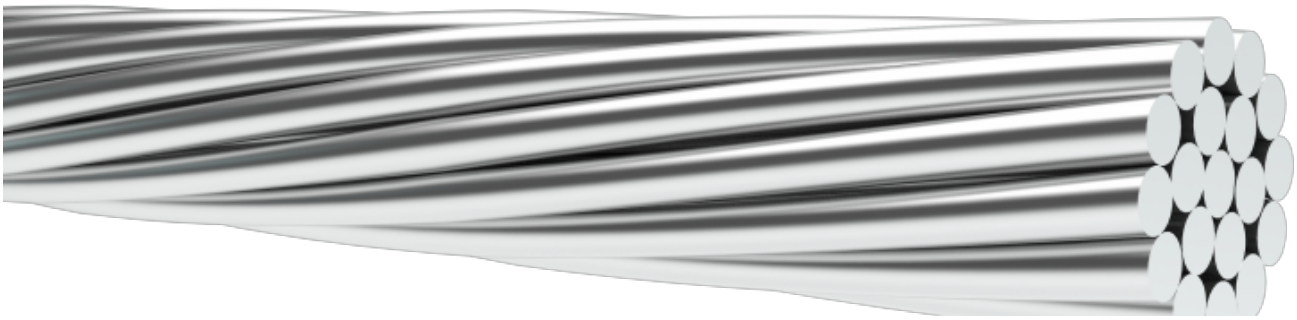
AFL-6, AFL-8, AFL-1,7

Kable i przewody kolejowe



INFORMACJE TECHNICZNE:
Przewód stalowo-aluminiowy AFL. Przewód stalowo-aluminiowy goły, wielodrutowy (L), o znamionowym stosunku stali do aluminium 1:6.

BUDOWA:	
Żyły	drut aluminiowy twardy
Konstrukcja	rdzeń wielodrutowy z drutów stalowych ocynkowanych wg PN-IEC 1089, smarowany, warstwa zewnętrzna z drutów aluminiowych twardych, skręconych współśrodkowo, kierunki skrętu warstw są przeciwne, kierunek warstwy zewnętrznej – prawy
Zastosowanie	przewody do linii elektroenergetycznych napowietrznych
Pakowanie	bębny drewniane

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew
+48 83 355 03 38
+48 83 355 18 88
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki
+48 87 565 41 30
+48 87 565 41 50
suwalki@elpar.pl

AFL									
Przewód	Przekrój znamionowy części Al [mm2]	Przekrój przewodu [mm2]		Konstrukcja		Przybliżona średnica przewodu [mm]	Obliczeniowa siła zrywająca [kN]	Rezystancja obliczeniowa 1 km przewodu w temp. 20°C [Ω]	Przybliżona masa przewodu [kg/km]
		Fe - rdzeń	Al	Fe - rdzeń	Al				
1,7	30	17,80	30,52	7 / 1,8	12 / 1,8	9,0	26,49	0,9585	227
	38	21,99	37,70	7 / 2,0	12 / 2,0	10,0	31,85	0,7765	285
	50	27,83	47,71	7 / 2,25	12 / 2,25	11,3	40,12	0,6136	359,7
	70	35,75	61,28	7 / 2,55	12 / 2,55	12,8	51,05	0,4777	461,4
	95	49,48	84,82	7 / 3,0	12 / 3,0	15,0	70,33	0,345	637,6
6	16	2,52	15,24	1 / 1,8	6 / 1,8	5,3	5675	1,915	61
	25	3,95	23,83	1 / 2,25	6 / 2,25	6,7	8667	1,225	95
	35	5,71	34,31	1 / 2,7	6 / 2,7	8,0	12197	0,852	138
	50	8,01	48,21	1 / 3,2	6 / 3,2	9,4	16799	0,606	194
	70	11,61	66,22	1 / 3,75	6 / 3,75	11,3	22749	0,441	270
	95	14,92	90,01	7 / 1,65	26 / 2,1	13,3	32625	0,325	366
	120	20,89	122,1	7 / 1,95	26 / 2,45	15,6	44541	0,239	503
	150	25,39	148,3	7 / 2,15	26 / 2,7	17,2	53541	0,197	612
	185	31,61	183,1	7 / 2,40	26 / 3,0	19,2	65711	0,159	757
	240	40,01	235,8	7 / 2,70	26 / 3,4	21,3	82795	0,124	970
	300	49,44	294,3	7 / 3,0	26 / 3,8	24,2	102173	0,099	1206
8	350	46,22	356,5	7 / 2,9	54 / 2,9	26,0	112209	0,082	1349
	400	52,81	407,4	7 / 3,1	54 / 3,1	27,6	124572	0,072	1543
	525	67,31	519,3	7 / 3,5	54 / 3,5	31,3	158271	0,064	1968
	675	85,92	678,4	19 / 2,4	54 / 4,0	34,0	203091	0,043	2555

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew
+48 83 355 03 38
+48 83 355 18 88
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki
+48 87 565 41 30
+48 87 565 41 50
suwalki@elpar.pl