

DATOS Y DIMENSIONES - DATA AND DIMENSIONS

Las dimensiones y pesos son aproximados, sujetos a pequeñas variaciones de proceso.

Dimensions and weights are approximates, subject to small variations due to process.

Nº Conductores x Sección - Section	Espesor aislamiento - Approx. insulation thick- ness	Espesor cubierta aprox. - Approx. cover thickness	Diámetro exterior aprox. - Approx. Outer diameter.	Resistencia a 20°C - Resistance to 20°C	Peso aprox. - Weight
(mm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(Ohm/km)	(kg/km)
1x1,5	0,7	5,7	22,8	13,3	44
1x2,5	0,7	6,2	24,8	7,98	56
1x4	0,7	6,7	26,8	4,95	72
1x6	0,7	7,3	29,2	3,3	94
1x10	0,7	8,3	33,3	1,91	136
1x16	0,7	9,2	36,8	1,21	190
1x25	0,9	10,9	43,4	0,78	281
1x35	0,9	12,2	48,8	0,554	378
1x50	1	14,0	56,0	0,386	517
1x70	1,1	15,7	63,2	0,272	713
1x95	1,1	17,6	70,5	0,206	930
1x120	1,2	19,6	79,0	0,161	1175
1x150	1,4	22,2	89,3	0,129	1465
1x185	1,6	24,0	97,0	0,106	1768
1x240	1,7	26,8	135,2	0,080	2309
1x300	1,8	29,9	150,7	0,064	2835
1x400	2	33,4	167,0	0,049	3716
1x500	2,2	37,9	189,5	0,0384	4733
2x1,5	0,7	8,3	37,6	13,3	92
2x2,5	0,7	9,3	41,6	7,98	123
2x4	0,7	10,3	45,6	4,95	165
2x6	0,7	11,5	50,4	3,3	219
2x10	0,7	13,6	58,6	1,91	327
2x16	0,7	15,3	65,6	1,21	460
2x25	0,9	18,9	78,8	0,78	709
2x35	0,9	21,8	89,6	0,554	970
2x50	1	25,6	130,0	0,386	1351
2x70	1,1	29,2	148,0	0,272	1860
2x95	1,1	33,2	166,2	0,206	2446
2x120	1,2	37,5	187,6	0,161	3121
2x150	1,4	42,7	213,3	0,129	3932
2x185	1,6	46,5	232,6	0,106	4752
2x240	1,7	52,1	312,5	0,080	6156
2x300	1,8	58,3	349,7	0,064	7606
3G1,5	0,7	8,8	39,5	13,3	108
3G2,5	0,7	9,8	43,8	7,98	147
3G4	0,7	10,9	48,1	4,95	202
3G6	0,7	12,2	53,3	3,3	272

Nº Conductores x Sección	Espesor aislamiento	Diámetro exterior	Radio límite de c urvatura	Resistencia a 20°C	Peso
(mm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(Ohm/km)	(kg/km)
3G10	0,7	14,4	62,2	1,91	415
3G16	0,7	16,6	69,7	1,21	605
3G25	0,9	20,2	84,0	0,78	918
3G35	0,9	23,3	95,6	0,554	1261
3G50	1	27,4	139,4	0,386	1762
3G70	1,1	31,3	159,1	0,272	2446
3G95	1,1	35,1	178,7	0,206	3186
3G120	1,2	39,7	201,8	0,161	4067
3G150	1,4	45,6	229,6	0,129	5162
3G185	1,6	49,7	300,4	0,106	6249
3G240	1,7	55,7	336,5	0,080	8140
3G300	1,8	62,8	376,7	0,064	10095
4G1,5	0,7	9,5	42,5	13,3	131
4G2,5	0,7	10,7	47,3	7,98	180
4G4	0,7	11,9	52,2	4,95	250
4G6	0,7	13,4	58,0	3,3	340
4G10	0,7	15,9	67,9	1,91	523
4G16	0,7	18,3	76,4	1,21	768
4G25	0,9	22,5	92,3	0,78	1180
4G35	0,9	25,9	131,7	0,554	1624
4G50	1	30,5	155,0	0,386	2270
4G70	1,1	34,8	177,0	0,272	3158
4G95	1,1	39,1	199,0	0,206	4118
4G120	1,2	44,8	224,9	0,161	5318
4G150	1,4	50,8	307,2	0,129	6656
4G185	1,6	55,5	335,2	0,106	8089
4G240	1,7	62,2	375,6	0,080	10545
3X25+1G16	0,9 / 0,7	23,1	92,3	0,78 / 1,21	1137
3X35+1G16	0,9 / 0,7	26,3	131,7	0,554 / 1,21	1487
3X50+1G25	1 / 0,9	31,0	155,0	0,386 / 0,78	2096
3X70+1G35	1,1 / 0,9	35,4	177,0	0,272 / 0,554	2902
3X95+1G50	1,1 / 1	39,8	199,0	0,206 / 0,386	3802
3x120+1G70	1,2 / 1,1	44,8	223,9	0,161 / 0,272	4896
3x150+1G70	1,4 / 1,1	50,8	304,7	0,129 / 0,272	5984
3X185+1G95	1,6 / 1,1	55,9	335,2	0,106 / 0,206	7377
3X240+1G120	1,7 / 1,2	62,6	375,6	0,0801 / 0,161	9567

Nº Conductores x Sección	Espesor aislamiento	Diámetro exterior	Radio límite de curvatura	Resistencia a 20°C	Peso
(mm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(Ohm/km)	(kg/km)
5G1,5	0,7	10,3	45,7	13,3	156
5G2,5	0,7	11,7	51,1	7,98	217
5G4	0,7	13,0	56,5	4,95	303
5G6	0,7	14,7	63,0	3,3	414
5G10	0,7	17,7	74,1	1,91	653
5G16	0,7	20,1	83,5	1,21	943
5G25	0,9	24,7	126,7	0,78	1453
5G35	0,9	28,6	145,8	0,554	2001
5G50	1	33,8	171,8	0,386	2817
5G70	1,1	39,3	196,3	0,272	3977
5G95	1,1	44,2	220,9	0,206	5190
5G120	1,2	50,0	249,8	0,161	6636
5G150	1,4	56,9	341,3	0,129	8336
5G185	1,6	62,1	372,5	0,106	10111
7G1,5	0,7	12,3	49,2	13,3	221
8G1,5	0,7	13,6	54,4	13,3	268
10G1,5	0,7	15,2	60,8	13,3	335
12G1,5	0,7	15,7	62,7	13,3	365
16G1,5	0,7	17,2	68,9	13,3	452
18G1,5	0,7	18,1	72,4	13,3	501
26G1,5	0,7	21,0	84,0	13,3	690