

Номинальный наружный диаметр и расчетная масса 1 км проводов установочных ТУ 3551-023-76960731-2012

Число и номинальное сечение жил, ШТ x мм ²	Провод марки КУИИ-							
	ПуВ		ПуГВ		ПуВВ		ПуГВВ	
	ПуПнг(А)-НФ ПуТнг(В)		ПуГПнг(А)-НФ ПуГТнг(В)		ПуППнг(А)-НФ ПуТТнг(В)		ПуГППнг(А)-НФ ПуГТТнг(В)	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
1 x 0,5	2,0	8	2,1	9	3,4	17	3,5	18
1 x 0,75	2,2	11	2,4	12	3,6	20	3,8	22
1 x 1,0	2,3	13	2,5	15	3,7	23	3,9	25
1 x 1,5	2,8	20	3,1	21	4,2	31	4,5	33
1 x 2,5	3,4	30	3,8	35	5,0	46	5,4	52
1 x 4	3,8	45	4,4	50	5,4	62	6,0	69
1 x 6	4,3	64	5,1	71	5,9	82	6,7	93
1 x 10	5,5	106	6,8	121	7,1	129	8,4	149
1 x 16	7,0	170	7,8	177	8,8	202	9,6	213
1 x 25	8,8	267	9,9	287	10,6	307	11,7	332
1 x 35	9,8	356	11,0	378	11,8	406	13,0	433
1 x 50	11,6	487	12,5	512	13,6	545	14,5	574
1 x 70	13,4	688	14,7	704	15,4	754	16,7	776
1 x 95	15,6	939	17,9	990	17,8	1023	20,1	1086
1 x 120	17,3	1183	18,8	1197	19,5	1276	21,0	1297
1 x 150	19,2	1459	21,2	1499	22,4	1611	24,4	1666
1 x 185	21,4	1804	24,3	1876	25,0	1995	27,9	2092
1 x 240	24,5	2392	26,2	2422	28,1	2608	29,8	2653
1 x 300	27,1	2952	31,0	3069	31,3	3233	35,2	3386
1 x 400	30,6	3798	36,7	3965	34,8	4112	40,9	4337
2 x 0,5	-	-	-	-	3,4 x 5,4	30	3,5 x 5,7	33
2 x 0,75	-	-	-	-	3,6 x 5,8	37	3,8 x 6,2	40
2 x 1,0	-	-	-	-	3,7 x 6,1	43	3,9 x 6,5	47
2 x 1,5	-	-	-	-	4,2 x 7,0	58	4,5 x 7,5	64
2 x 2,5	-	-	-	-	5,0 x 8,3	87	5,4 x 9,2	100
2 x 4	-	-	-	-	5,4 x 9,3	121	6,0 x 10,4	136
3 x 0,5	-	-	-	-	3,4 x 7,4	44	3,5 x 7,8	47
3 x 0,75	-	-	-	-	3,6 x 7,9	53	3,8 x 8,6	59
3 x 1,0	-	-	-	-	3,7 x 8,4	63	3,9 x 9,0	68
3 x 1,5	-	-	-	-	4,2 x 9,7	86	4,5 x 10,6	94
3 x 2,5	-	-	-	-	5,0 x 11,7	129	5,4 x 13,1	148
3 x 4	-	-	-	-	5,4 x 13,1	179	6,0 x 14,9	203

Число и номинальное сечение жил, ШТ x мм ²	Провод марки КУИИ-							
	ПуВнг(В)-FRLS ПуПнг(А)-FRHF ПуТнг(В)-FR		ПуГВнг(В)-FRLS ПуГПнг(А)-FRHF ПуГТнг(В)-FR		ПуВВнг(В)-FRLS ПуППнг(А)-FRHF ПуТТнг(В)-FR		ПуГВВнг(В)-FRLS ПуГППнг(А)-FRHF ПуГТТнг(В)-FR	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 x 0,5	3,1	16	3,3	17	4,7	32	4,9
1 x 0,75	3,3	19	3,5	20	4,9	36	5,1	39
1 x 1,0	3,5	22	3,7	24	5,1	40	5,3	42
1 x 1,5	3,9	30	4,2	32	5,5	50	5,8	53
1 x 2,5	4,5	43	4,9	48	6,1	65	6,5	73
1 x 4	5,0	59	5,5	65	6,6	83	7,1	92
1 x 6	5,4	79	6,3	88	7,0	106	8,1	122
1 x 10	6,6	126	8,0	144	8,4	162	9,8	186
1 x 16	8,2	192	9,0	202	10,0	236	10,8	249
1 x 25	9,9	296	11,0	319	11,9	354	13,0	383
1 x 35	11,0	388	12,1	414	13,0	451	14,1	483
1 x 50	12,7	525	13,7	553	14,7	598	15,7	630
1 x 70	14,5	732	15,8	752	16,5	814	18,0	851
1 x 95	16,7	990	19,0	1049	18,9	1094	21,2	1166
1 x 120	18,4	1241	19,9	1260	20,6	1354	22,1	1382
1 x 150	20,3	1523	22,3	1570	23,9	1734	25,9	1800
1 x 185	22,5	1877	25,5	1960	26,1	2108	29,1	2219
1 x 240	25,6	2477	27,3	2513	29,2	2738	30,9	2791
1 x 300	28,2	3048	32,1	3178	31,8	3334	36,3	3558
1 x 400	31,7	3908	37,8	4096	35,9	4283	42,0	4540
2 x 0,5	-	-	-	-	4,7 x 7,9	60	4,9 x 8,1	63
2 x 0,75	-	-	-	-	4,9 x 8,2	68	5,1 x 8,6	73
2 x 1,0	-	-	-	-	5,1 x 8,5	76	5,3 x 8,9	81
2 x 1,5	-	-	-	-	5,5 x 9,4	96	5,8 x 10,0	103
2 x 2,5	-	-	-	-	6,1 x 10,6	127	6,5 x 11,5	143
2 x 4	-	-	-	-	6,6 x 11,5	165	7,1 x 12,7	182
3 x 0,5	-	-	-	-	4,7 x 11,0	83	4,9 x 11,4	86
3 x 0,75	-	-	-	-	4,9 x 11,5	94	5,1 x 12,2	100
3 x 1,0	-	-	-	-	5,1 x 12,0	104	5,3 x 12,6	111
3 x 1,5	-	-	-	-	5,5 x 13,3	132	5,8 x 14,2	141
3 x 2,5	-	-	-	-	6,1 x 15,0	176	6,5 x 16,4	197
3 x 4	-	-	-	-	6,6 x 16,5	230	7,1 x 18,2	252

Примечание: Верхнее предельное отклонение от номинального значения наружного диаметра или размеров проводов должно быть не более 15%

Номинальный наружный диаметр и расчетная масса 1 км кабелей установочных ТУ 3551-023-76960731-2012

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	Кабель марки КУИН-							
	КубВВ КуППнг(А)-HF КуТТнг(А)		КугВВ КугППнг(А)-HF КугТТнг(А)		КубВнг(А)-FRLS КуППнг(А)-FRHF КуТТнг(А)-FR		КугВнг(А)-FRLS КугППнг(А)-FRHF КугТТнг(А)-FR	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
2 x 0,75	6,8	66	7,3	73	10,9	177	10,7	173
2 x 1,0	7,1	74	7,6	82	11,2	190	12,0	215
2 x 1,5	8,0	97	8,6	108	12,5	240	13,1	259
2 x 2,5	9,2	135	10,1	157	13,6	297	14,6	333
2 x 4	10,1	178	11,3	207	14,6	356	16,0	412
2 x 6	11,1	231	13,2	286	15,8	436	17,4	506
2 x 10	13,9	370	16,6	458	18,2	610	21,2	768
2 x 16	17,0	569	18,6	622	21,7	887	23,7	999
2 x 25	20,5	854	23,1	981	25,5	1273	27,8	1432
2 x 35	23,0	1117	25,3	1236	27,7	1566	30,4	1770
2 x 50	26,5	1499	28,8	1643	32,0	2104	33,9	2273
3 x 0,75	7,2	75	7,6	83	11,4	193	12,2	219
3 x 1,0	7,5	86	7,9	94	12,1	220	12,5	234
3 x 1,5	8,5	115	9,1	126	13,1	265	13,7	285
3 x 2,5	9,7	161	10,7	186	14,3	332	15,5	381
3 x 4	10,7	218	12,4	260	15,5	415	16,8	464
3 x 6	12,2	298	13,9	347	16,6	503	18,4	576
3 x 10	14,7	465	17,6	560	19,2	715	22,8	902
3 x 16	18,1	718	19,8	773	23,3	1069	25,0	1159
3 x 25	22,2	1109	24,6	1228	27,0	1520	29,8	1717
3 x 35	24,5	1435	27,0	1564	29,7	1922	32,6	2145
3 x 50	28,7	1957	30,7	2089	33,9	2546	35,9	2725
4 x 0,75 (N)	7,7	89	8,3	98	12,6	234	13,2	250
4 x 1,0 (N)	8,1	103	8,6	112	13,0	253	13,5	269
4 x 1,5 (N)	9,2	138	9,9	152	14,1	309	15,0	342
4 x 2,5 (N)	10,6	196	12,1	240	15,7	402	16,8	449
4 x 4 (N)	12,1	282	13,5	322	16,8	494	18,2	552
4 x 6 (N)	13,3	373	15,3	431	18,0	605	20,4	715
4 x 10 (N)	16,2	585	19,4	701	21,3	897	24,9	1087
4 x 16 (N)	19,9	909	22,2	995	25,4	1305	27,3	1409
4 x 25 (N)	24,5	1408	27,2	1550	30,0	1899	33,1	2139
4 x 35 (N)	27,1	1826	30,2	2010	33,0	2412	35,7	2633
4 x 50 (N)	31,7	2491	34,0	2653	37,2	3150	39,9	3405
5 x 0,75 (N)	8,4	107	9,0	118	13,6	272	14,2	292
5 x 1,0 (N)	8,8	124	9,3	135	14,0	296	14,8	324
5 x 1,5 (N)	10,0	168	10,8	184	15,4	370	16,2	398
5 x 2,5 (N)	12,0	251	13,2	290	17,0	472	18,2	529
5 x 4 (N)	13,2	342	14,8	390	18,2	585	20,2	677
5 x 6 (N)	14,5	454	16,8	525	19,6	721	22,2	849
5 x 10 (N)	17,8	717	21,4	858	23,2	1074	27,2	1298
5 x 16 (N)	22,3	1137	24,5	1219	27,8	1568	30,3	1723
5 x 25 (N)	27,0	1733	30,4	1934	33,2	2332	36,3	2576
5 x 35 (N)	30,3	2280	33,4	2475	36,1	2919	39,6	3224
5 x 50 (N)	35,1	3074	37,6	3273	41,3	3866	44,2	4181

Примечание: Верхнее предельное отклонение от номинального значения наружного диаметра кабелей должно быть не более 10%