

Диаметр по меди, мм	Сечение меди, мм ²	Диаметр провода с изоляцией, мм	Сопротивление 1 м провода при 20 °С, мОм	Масса 1 м провода, г
0,050	0,0020	0,063	8709	0,0180
0,063	0,0031	0,074	5484	0,0277
0,071	0,0040	0,091	4319	0,0352
0,080	0,0050	0,101	3402	0,0447
0,090	0,0064	0,113	2688	0,0566
0,100	0,0079	0,125	2177	0,0698
0,106	0,0088	0,132	1938	0,0785
0,112	0,0099	0,139	1736	0,0876
0,118	0,0109	0,145	1564	0,0972
0,125	0,0123	0,154	1393	0,1091
0,132	0,0137	0,162	1250	0,1217
0,140	0,0154	0,171	1110	0,1369
0,150	0,0177	0,182	967,3	0,1571
0,160	0,0201	0,194	850,2	0,1787
0,170	0,0237	0,205	753,1	0,2018
0,180	0,0255	0,207	671,8	0,2262
0,190	0,0284	0,228	602,9	0,2521
0,200	0,0314	0,239	544,1	0,2793
0,212	0,0353	0,254	484,3	0,3138
0,224	0,0394	0,266	433,8	0,3503
0,250	0,0437	0,297	348,4	0,4360
0,265	0,0552	0,314	310,0	0,4903
0,280	0,0616	0,329	277,7	0,5474
0,300	0,0707	0,352	241,9	0,6284

Диаметр по меди, мм	Сечение меди, мм ²	Диаметр провода с изоляцией, мм	Сопротивление 1 м провода при 20 °С, мОм	Масса 1 м провода, г
0,315	0,0779	0,367	219,4	0,6928
0,335	0,0881	0,391	194,0	0,7836
0,355	0,0990	0,411	172,8	0,8799
0,375	0,1104	0,434	154,8	0,9819
0,400	0,1257	0,459	136,1	0,1170
0,425	0,1419	0,488	120,5	1,2610
0,450	0,1590	0,513	107,5	1,4140
0,475	0,1772	0,541	96,50	1,5750
0,500	0,1963	0,566	87,09	1,7460
0,530	0,2206	0,600	77,51	1,9610
0,560	0,2463	0,630	69,43	2,1900
0,600	0,2827	0,674	60,48	2,5140
0,630	0,3117	0,704	54,86	2,7710
0,670	0,3526	0,749	48,50	3,1340
0,710	0,3959	0,789	43,19	3,5200
0,750	0,4418	0,834	38,71	3,9270
0,800	0,5027	0,884	34,02	4,4690
0,850	0,5675	0,939	30,13	5,0450
0,900	0,6362	0,969	26,88	5,6560
0,950	0,7088	1,044	24,12	6,3010
1,000	0,7854	1,094	21,77	6,9820
1,060	0,8825	1,157	19,38	7,8450
1,120	0,9852	1,217	17,36	8,7580
1,180	1,0936	1,279	15,64	9,7220
1,250	1,2272	1,349	13,93	10,9100
1,320	1,3685	1,422	12,50	12,1700
1,400	1,5394	1,502	11,11	13,6900
1,450	1,6513	1,554	10,36	14,2300

Диаметр по меди, мм	Сечение меди, мм ²	Диаметр провода с изоляцией, мм	Сопротивление 1 м провода при 20 °С, мОм	Масса 1 м провода, г
1,500	1,7671	1,606	9,68	15,7100
1,600	2,0106	1,706	8,50	17,8700
1,700	2,2698	1,809	7,53	20,1800
1,800	2,5447	1,909	6,72	22,6200
1,900	2,8353	2,012	6,03	25,2100
2,000	3,1416	2,112	5,44	27,9300
2,120	3,5299	2,235	4,84	31,3800
2,240	3,9408	2,355	4,34	35,0300
2,360	4,3744	2,478	3,91	38,8900
2,500	4,9087	2,618	3,48	43,6400
2,800	6,1575	2,920	2,78	54,7800
3,150	7,7931	3,275	2,19	69,3500
3,550	9,8980	3,680	1,73	88,1100

Тип магнито-провода	Габаритные размеры, мм		Полезная площадь сечения магнито-провода, см ²			Размер окна, мм			Габаритная мощность, ВА	Число витков			Плотность тока, А/мм ²	
										I обмотки				II обмотки
									на 220В	на 127В	на 110В	на 1В	на 6,3В	
ШЛ 16 x 20	64	56	20	2,9	16	40	6,4	15-20	2200	1270	1100	12	78	1,7-2,2
ШЛ 16 x 25	64	56	25	3,6	16	40	6,4	18-25	1900	1100	950	10,2	65	2,0-2,5
ШЛ 16x32	64	56	32	4,0	16	40	6,4	25-30	1430	825	715	7,4	47	2,4-3,6
ШЛ 20x20	80	70	20	3,6	20	50	10	35-45	1800	1040	900	9,7	61	2,15-2,7
ШЛ 20x25	80	70	25	4,5	20	50	10	45-55	1450	840	725	7,5	18	2,15-2,7
ШЛ 20x32	80	70	32	5,7	20	50	10	60-75	1140	660	570	6,66,8	37	2,15-2,7
ШЛ 20x40	80	70	40	7,2	20	50	10	70-80	990	572	495	5,6	32	2,1-2,6
ШЛ 25x25	100	87,5	25	5,6	25	62,5	15,6	100-125	1280	750	640	6,7	42	2,0-2,5
ШЛ 25x32	100	87,5	32	7,2	25	62,5	15,6	120-150	970	560	485	4,9	31	1,9-2,4
ШЛ 25x40	100	87,5	40	9,0	25	62,5	15,6	150-190	780	450	390	3,9	25	1,8-2,3
ШЛ 25x50	100	87,5	50	11,2	25	62,5	15,6	180-230	650	375	325	3,2	20	1,7-2,2
ШЛ 32x32	128	112	32	9,2	32	80	25,6	250-310	800	462	400	4,0	25	1,8-2,3
ШЛ 32x40	128	112	40	11,5	32	80	25,6	250-310	620	358	310	3,0	19	1,75-2,2
ШЛ 32x50	128	112	50	14,4	32	80	25,6	690-440	510	295	255	2,5	16	1,7-2,1
ШЛ 32x64	128	112	65	18,4	32	80	25,6	450-580	396	230	198	1,9	12	1,6-2,0
ШЛ 40x40	160	140	40	14,4	40	100	40	550-690	506	292	253	2,5	16	1,6-2,0
ШЛ 40x50	160	140	50	18,0	40	100	40	670-850	408	236	208	3,0	12,5	1,3-1,9
ШЛ 40x64	160	140	64	23,0	40	100	40	800-1000	314	181	157	1,5	9,5	1,4-1,8
ШЛ 40x80	160	140	80	28,8	40	100	40	950-1200	250	145	125	1,2	7,5	1,4-1,8