

ЖИЛЫ, мм.кв.	ПРОВОДА И КАБЕЛИ БРОНИРОВАННЫЕ И НЕБРОНИРОВАННЫЕ									
	ОДНОЖИЛЬНЫЕ		ДВУХЖИЛЬНЫЕ				ТРЕХЖИЛЬНЫЕ			
	при прокладке									
	в воздухе		в воздухе		в земле		в воздухе		в земле	
	CU	AL	CU	AL	CU	AL	CU	AL	CU	AL
1,5	23		19		33		19		27	
2,5	30	23	27	21	44	34	25	19	38	29
4	41	31	38	29	55	42	35	27	49	38
6	50	38	50	38	70	55	42	32	60	46
10	80	60	70	55	105	80	55	42	90	70
16	100	75	90	70	135	105	75	60	115	90
25	140	105	115	90	175	135	95	75	150	115
35	170	130	140	105	210	160	120	90	180	140
50	215	165	175	135	265	205	145	110	225	175
70	270	210	215	165	320	245	180	140	275	210
95	330	255	260	200	385	295	220	170	330	255
120	385	295	300	230	445	340	260	200	385	295
150	440	340	350	270	505	390	305	235	435	335
185	510	390	405	310	570	440	350	270	500	385
240	605	465								

РАЗМЕР ШИНЫ, мм	ШИНЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ									
	МЕДНЫЕ ШИНЫ				АЛЮМИНИЕВЫЕ ШИНЫ				СТАЛЬНЫЕ ШИНЫ	
	Ток*, А, при количестве полос на полюс или фазу									
	1	2	3	4	1	2	3	4	Размер, мм	Ток*, А
15x3	210	-	-	-	165	-	-	-	16x2,5	55/70
20x3	275	-	-	-	215	-	-	-	20x2,5	60/90
25x3	340	-	-	-	265	-	-	-	25x2,5	75/110
30x4	475	-	-	-	365/370	-	-	-	20x3	65/100
40x4	625	-/1090	-	-	480	-/855	-	-	25x3	80/120
40x5	700/705	-/1250	-	-	540/545	-/965	-	-	30x3	95/140
50x5	860/870	-/1525	-/1895	-	665/670	-/1180	-/1470	-	40x3	125/190
50x6	955/960	-/1700	-/2145	-	740/745	-/1315	-/1655	-	50x3	155/230
60x6	1125/1145	1740/1990	2240/2495	-	870/880	1350/1555	1720/1940	-	60x3	185/280
80x6	1480/1510	2110/2630	2720/3220	-	1150/1170	1630/2055	2100/2460	-	70x3	215/320
100x6	1810/1875	2470/3245	3170/3940	-	1425/1455	1935/2515	2500/3040	4150/4400	75x3	230/345
60x8	1320/1345	2160/2485	2790/3020	-	1025/1040	1680/1840	2180/2330	4650/5200	80x3	245/365
80x8	1690/1755	2620/3095	3370/3850	-	1320/1355	2040/2400	2620/2975	-	90x3	275/410
100x8	2080/2180	3060/3810	3930/4690	-	1625/1690	2390/2945	3050/3620	-	100x3	305/460
120x8	2400/2600	3400/4400	4340/5600	-	1900/2040	2650/3350	3380/4250	-	20x4	70/115
60x10	1475/1525	2560/2725	3300/3530	-	1155/1180	2010/2110	2650/2720	-	22x4	75/125
80x10	1900/1990	3100/3510	3990/4450	-	1480/1540	2410/2735	3100/3440	-	25x4	85/140
100x10	2310/2470	3610/4325	4650/5385	5300/6060	1820/1910	2860/3350	3650/4160	-	30x4	100/165
120x10	2650/2950	4100/5000	5200/6250	5900/6800	2070/2300	3200/3900	4100/4860	-	40x4	130/220

\* В числителе приведены значения переменного тока, в знаменателе - постоянного.