Токовые нагрузки на силовые кабели и провода с резиновой и ПВХ изоляцией

Номинальное сечение жил,мм	Ток, А											
	Проложенные открыто		Проложенные в трубе									
			С медными жилами					С алюминиевыми жилами				
	С медными жилами	С алюминиевыми жилами	Два одножильных	Три одножильных	Четыре одножильных	Один двухжильный	Один трехжильный	Два одножильных	Три одножильных	Четыре одножильных	Один двухжильный	Один трехжильный
0.5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.75	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.0	17	-	16	15	14	15	14	-	-	-	-	-
1.2	20	18	18	16	15	16	14.5	-	-	-	-	-
1.5	23	-	19	17	16	18	15	-	-	-	-	-
2	26	21	24	22	20	23	19	19	18	15	17	14
2.5	30	24	27	25	25	25	21	20	19	19	19	16
3	34	27	32	28	26	28	24	24	22	21	22	18
4	41	32	38	35	30	32	27	28	28	23	25	21
5	46	36	42	39	34	37	31	32	30	27	28	24
6	50	39	46	42	40	40	34	36	32	30	31	26
8	62	46	54	51	46	48	43	43	40	37	38	32
10	80	60	70	60	50	55	50	50	47	39	42	38
16	100	75	85	80	75	80	80	60	60	55	60	55
25	140	105	115	100	90	100	100	85	80	70	75	65
35	170	130	135	125	115	125	135	100	95	85	95	75
50	215	165	185	170	150	160	175	140	130	120	125	105
70	270	210	225	210	185	195	215	175	165	140	150	135
95	330	255	275	255	225	245	250	215	200	175	190	165
120	385	295	315	290	260	295	-	245	220	200	230	190
150	440	340	360	330	-	-	-	275	255	-	-	-
185	510	390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
240	605	465	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-