

Длительно допустимый ток $I_{ддт}$ 6-10 кВ кабелей, в А

Ф, кв.мм	АСБл-6кВ	АСБл-10кВ	СБл-6кВ	СБл-10кВ	АПвП-10кВ	ПвП-10 кВ
50	149 А	134 А	197 А	176 А	170 А	225 А
70	180 А	162 А	236 А	212 А	210 А	275 А
95	213 А	192 А	280 А	251 А	253 А	326 А
120	243 А	218 А	318 А	284 А	288 А	370 А
150	275 А	246 А	358 А	318 А	322 А	413 А
185	307 А	275 А	396 А	352 А	364 А	466 А
240	351 А	314 А	448 А	396 А	422 А	537 А
300	*	*	*	*	476 А	604 А
400	*	*	*	*	541 А	677 А
500	*	*	*	*	614 А	759 А
630	*	*	*	*	695 А	848 А
800	*	*	*	*	780 А	933 А

Длительно допустимая мощность $P_{ддм}$ 6-10 кВ кабелей, в МВт, при $\cos\varphi=1$

Ф, кв.мм	АСБл-6кВ	АСБл-10кВ	СБл-6кВ	СБл-10кВ	АПвП-10кВ	ПвП-10 кВ
50	1,5 МВт	2,3 МВт	2,0 МВт	3,0 МВт	2,9 МВт	3,9 МВт
70	1,8 МВт	2,8 МВт	2,4 МВт	3,6 МВт	3,6 МВт	4,7 МВт
95	2,2 МВт	3,3 МВт	2,9 МВт	4,3 МВт	4,4 МВт	5,6 МВт
120	2,5 МВт	3,8 МВт	3,3 МВт	4,9 МВт	4,9 МВт	6,4 МВт
150	2,8 МВт	4,2 МВт	3,7 МВт	5,5 МВт	5,5 МВт	7,1 МВт
185	3,2 МВт	4,7 МВт	4,1 МВт	6,0 МВт	6,3 МВт	8,0 МВт
240	3,6 МВт	5,4 МВт	4,6 МВт	6,8 МВт	7,3 МВт	9,3 МВт
300	*	*	*	*	8,2 МВт	10,4 МВт
400	*	*	*	*	9,3 МВт	11,7 МВт
500	*	*	*	*	10,6 МВт	13,1 МВт
630	*	*	*	*	12,0 МВт	14,6 МВт
800	*	*	*	*	13,5 МВт	16,1 МВт