

Механическая прочность силовых наконечников по мировым стандартам

Сечение проводника	AWG	диаметр мм ²	Усилие на разрыв (N)			
			алюминий	медь	медь	медь
			ЕС		США	
			DIN EN 61238-1 release 3/2004		UL 486	MIL-T-7928
2,5мм ²	14	2,08	•	230	222	311
4мм ²	12	3,31	•	310	311	489
6мм ²	10	5,27	•	360	355	666
10мм ²	8	8,35	•	600	400	999
16мм ²	6	13,3	640	960	444	1333
25мм ²	4	21,2	1000	1500	622	1777
35мм ²	2	33,6	1400	2100	800	2443
50мм ²	0	53,4	2000	3000	1111	3109
70мм ²	00	67,5	2800	4200	1333	3332
95мм ²	000	85	3800	5700	1555	3665
•	0000	107,2	•	•	1999	3887
120мм ²	250MCM	127	4800	7200	•	•
150мм ²	300MCM	152	6000	9000	•	•
185мм ²	350MCM	177	7400	11100	•	•
240мм ²	500MCM	253	9600	14400	•	•
300мм ²	600MCM	304	12000	18000	•	•