

허용전류 관련자료

2010

상진전선주식회사

기기용 전선의 허용전류

도체 : CU 절연체 : PVC(70℃)

도체 단면적 (mm ²)	온도 보정 계수를 적용한 최대 허용 전류(A)										
	10℃	15℃	20℃	25℃	30℃	35℃	40℃	45℃	50℃	55℃	60℃
0.5	7	6	6	5	5	5	4	3	3	2	2
0.75	9	8	8	7	7	7	6	5	5	4	4
1.0	11	11	10	10	9	8	8	7	6	5	5
1.5	21	20	19	18	17	16	20	14	12	11	9
2.5	29	28	27	25	24	23	21	19	17	15	12