

허용전류 관련자료

2014.04

상진전선주식회사

기기용 전선의 허용전류

품 명 : KSIEC 08

도체 : CU 절연체 : PVC(90℃)

도체 단면적 (mm ²)	온도 보정 계수를 적용한 최대 허용 전류(A)										
	10℃	15℃	20℃	25℃	30℃	35℃	40℃	45℃	50℃	55℃	60℃
0.50	11	10	10	9	9	8	8	7	6	5	4
0.75	14	14	13	12	12	11	10	9	8	7	6
1.0	17	16	15	14	14	13	12	11	8	8	7
1.5	28	27	25	24	23	21	20	18	16	14	11
2.5	37	36	34	32	31	29	27	24	22	19	15