



## 실리콘 절연 전선

Silicon Insulated Wire

### 제품의 설명

- 사용정적: 300V, 200℃
- 색상: #1 ~ #5

전선규격	도체		절연 실리콘 고무두께 (mm)	보호 유리섬유 편조두께 (mm)	완성 외경 (mm)	시험 내전압 (V/1분)	절연 저항 (MΩKm)
	구성 (C/mmØ)	외경 (mm)					
24	7 / 0.203	0.62	0.4	0.2	1.82	2,000V	100
22	12 / 0.18	0.72			1.92		
20	20 / 0.18	0.93			2.13		
18	30 / 0.18	0.93			2.34		
16	50 / 0.18	1.47			2.67		
14	37 / 0.26	1.83	0.45	0.3	3.33		
12	44 / 0.32	2.7			4.20		
10	68 / 0.32	3.4	0.55		5.10		
8	98 / 0.32	3.8			5.50		
6	7 / 13 / 0.45	5.4	0.7		7.40		
4	7 / 20 / 0.45	6.7	0.8		8.90		
2	7 / 34 / 0.45	8.8	1.1		11.60		
1	7 / 45 / 0.45	10	1.4		13.40		

※ 도체: 주석도금 연동선을 기본적용하며 주문사양에 따라 은도금, 니켈도금, 특수합금선등의 도체사용 가능함.

※ 절연체: 주문 사양에 따라 불소수지 재질 및 완성외경, 조장등의 변경 제작 가능함.

※ 특수용도 및 특수사양의 주문제품은 본사 기술팀의 상담으로 설계, 검토, 제작 가능함.

※ 본사에서는 특수전선 및 주문자의 모든 문의사항에 성심껏 상담해드리겠습니다.