

2S7FG 제품사양서

품 명 : 스피커 케이블	이 제품 사양서는 , 설비용•2심 스피커 케이블의 사양에 관하여 규정한다.
형 명 : 2S7FG	

외관 및 구조

중심선 식별은 절연체의 색에 따른다



항 목		표 준 치	적 요
선 심 수		(심) 2	Pair수 : 1
중심선	도체	구 성 (mm/심)	전기용 연동선 (JIS C 3102) 16AWG
		도체단면적 (mm ²)	
		외 경 (mm)	
	절연체	두께 (mm)	폴리에틸렌
		외 경 (mm)	
	꼬임	피 치 (mm)	한쌍 꼬임
외 피	두께 (mm)	0.9	난연 비닐
	색	회색 (1색)	
	표면표시	품명•형명•사명• 연기호•국명	
케이블 외경 (mm)		6.8	-

정격 전압	AC60Vrms	중 량	약 5.2kg/100m
사용 온도	-20℃ ~ +60℃	단 위	100m, 200m, 400m : 릴 감기

항 목	규 격 치	시 험 방 법
도체저항	14.6Ω/km 이하 (20℃)	JIS C 3005에 따름.
절연 저항	1000MΩ•km 이상	JIS C 3005에 따름.
내전압	AC500V, 1분간 이상 없음.	JIS C 3005에 따름.
외피 재료의 인장 강도	10.0MPa 이상	JIS C 3005에 따름.
외피 재료의 신축성	190% 이상	JIS C 3005에 따름.

항 목	규 격 치	시 험 방 법
난연성	60초 이내에 자연히 불이 꺼질것	JIS C 3005에 따름.

<비고> 시험의 상태는 "JIS-C0010 환경시험방법(전기,전자) 통칙" 에서의 표준상태로 한다.

* 표준상태 : 시험 및 측정은 특별히 지정하지 않는 한, 상온 (온도15~35℃), 상습(상대습도 25~75%),

이 상.
JEANAFRE