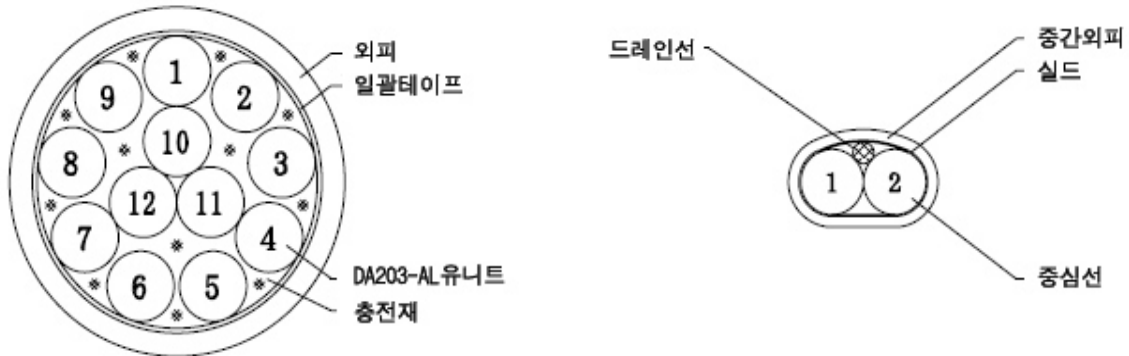


DA203-12AL 제품사양서

품 명 : 110Ω디지털오디오케이블	이 제품 사양서는, 디지털오디오 멀티케이블의 사양에 대해 규정한다.
형 명 : DA203-12AL	

구 조 도



1	2	3	4	5	6
적·백	청·백	황·백	녹·백	갈·백	회·백
적	청	황	녹	갈색	-
7	8	9	10	11	12
청·흑	황·흑	녹·흑	갈·흑	회색·흑	청·주황
청·흑	황·흑	녹·흑	갈·흑	흑	청·주황

유니트는 절연체색 및 중간외피(회색)상의 스파이럴 표시로 식별한다.
[상단:절연체, 하단:스파이럴표시색]

항 목		표 준 치	적 요
선 심 수		(심) 24	페어 수 : 12
중심선	도 체	구 성 (mm/심)	주석일괄코드선 23AWG
		도체단면적 (mm ²)	
		외 경 (mm)	
	절연체	두께 (mm)	가교 폴리에틸렌
		외 경 (mm)	
꼬임		피 치 (mm) 42	한쌍 꼬임
드레인선		구 성 (mm/심) TA0.23/7	주석일괄코드선
실 드	두께 (mm)	0.03	알루미늄미네이트테이프
	외 경 (mm)	4.2	
중간외피	두께 (mm)	0.3	난연비닐
	외 경 (mm)	4.9	
충전재		재 질 PP선	-
일괄테이프		두께 (mm) 0.16	부직포테이프
외 피	두께 (mm)	1.2	난연비닐
	색	청	
	표면 표시	품명.형명.사명 연기호.국명	
케이블 외경 (mm)		21.9	-

정격 전압	AC60Vrms	중 량	약48kg/100m
사용 온도	-20℃ ~ +60℃'	포 장	50m 이하 : 묶음 60m 이상 : 목제드럼

항 목	규 격 치	시 험 방 법
도체저항	69.2Ω/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.
특성임피던스	90~120Ω (6MHz)	오픈/쇼트 규범에따름.
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	60초이내에 자연적으로 불꽃이꺼짐.	JIS C3005에 따른 경사 시험을 행함.
<비고>시험의 상태는, 'JIS-C0010 환경시험방침(전기·전자)통칙'의 표준상태로 함. *표준상태: 시험 및 측정은, 특별한 지시가없는한 상온(온도15~35%), 상습(상대습도25~75%) 상기온(기온86~106kPa)하에서 행함.		

이 상.

