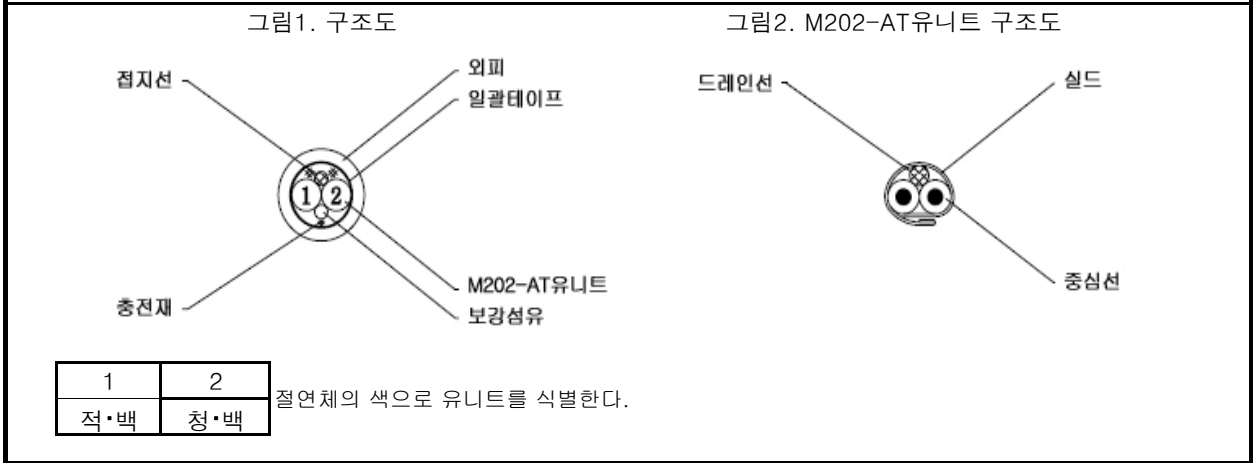


# M202-2AT 제품사양서

품 명 : 2실드 멀티케이블	이 제품 사양서는, 2심 실드절연형 2ch멀티케이블의 사양에 대해 규정한다.
형 명 : M202-2AT	

## 구조도



항 목		표 준 치	적 요	
선 심 수	(심)	4	페어 수 : 2	
유 니 트 의 구 조	중 심 선	내 부 체	구 성 (mm/심) TA 0.12/ 6	
		절연체	도체단면적 (mm <sup>2</sup> )	0.18
			외 경 (mm)	0.56
	외 경 (mm)	두께 (mm)	0.32	
		외 경 (mm)	1.20	
	꼬 임	피 치 (mm)	30 이하	한쌍 꼬임
	드레인선	구 성 (mm/심)	TA0.12/25	주석도금연동선(JIS C 3152)
	실 드	두께 (mm)	0.04	알루미늄아미네이트테이프
		외 경 (mm)	2.5	

항 목		표 준 치	적 요
보강섬유	재 질	케브라-29	-
충전재	재 질	면 사	-
접지선	구 성 (mm/심)	A0.18/20	PE절연체(선)
일괄테이프	두께 (mm)	0.07	부직포테이프
외 피	두께 (mm)	0.9	염화비닐
	색	흑색(1색)	
	표면표시	품명·사명·연기호·국명	
케이블 외경 (mm)		6.5	-

정격 전압	AC60Vrms	중 량	약 4.8kg/100m
사용 온도	-30℃ ~ +60℃'	포 장	490m이하 : 묶음 500m 이상 : 목제드럼.

항 목	규 격 치	시 험 방 법
도체저항	105.2Ω/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.
외피 재료의 인장 강도	16.0MPa 이상	JIS C 3005에 따름.
외피 재료의 신축성	250% 이상	JIS C 3005에 따름.

항 목	규 격 치	시 험 방 법
난 연 성	60초이내에 자연히 불이 꺼짐.	JIS C3005에 따라 경사시험을 행함.

<비고> 시험방법은 JIS-C0010 환경시험방법(전기·전자)통칙' 에서의 표준상태로 한다.  
 \* 표준상태 : 시험 및 측정은 특별히 지정하지 않는 한, 상온(온도 15~35℃), 상습(상대습도 25~75%), 상기압(기압 86~106kPa)에서 시행한다.

이 상,