

# L-2B2AL 제품사양서

품 명 : 2심 실드 케이블	이 제품 사양서는 기기 내 wrapping 배선용 2심 실드형 케이블의 사양에 관하여 규정한다.
형 명 : L-2B2AL	

## 외관 및 구조

중심선 식별은 절연체의 색에 따른다

1	2
갈색	적



항 목		표 준 치	적 요
선 심 수	(심)	2	Pair 수 : 1
중심선	도체	구 성 (mm/심)	TAO . 18/7
		도체단면적 (mm <sup>2</sup> )	0.18
		외 경 (mm)	0.54
	절연체	두께 (mm)	0.30
외 경 (mm)		1.14	
꼬임	피 치 (mm)	20 이하	한쌍 꼬임
드레인선	구 성 (mm/심)	TAO . 18/7	주석 일괄 코팅선(wrapping 사양)
일괄 테이프	두께 (mm)	0.03	알루미늄 라미네이트 테이프
	외 경 (mm)	2.4	
외 피	두께 (mm)	0.4	염화비닐
	색	회색(1색)	
	표면표시	없음	
케이블 외경 (mm)		3.2	-

정격 전압	AC60Vrms	중 량	약 1.1kg/100m
사용온도	-25℃ ~ +60℃	포 장	200m, 500m, 1000m : 릴 감

항 목	규 격 치	시 험 방 법
도체저항	112.6Ω/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	9.8MPa 이상	JIS C 3005에 따름
외피 재료의 신축성	100% 이상	JIS C 3005에 따름

항 목	규 격 치	시 험 방 법
난연성	60초 이내에 자연히 불이 꺼짐	JIS C 3005에 따라 경사시험을 행함

<비고> 시험 상태는 '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.

**CANARE**