

L-2B2AT 제품사양서

품 명 : 2심실드케이블	이 제품 사양서는 기기내 랩핑배선용 2심실드형 케이블에 대해 규정한다.
형 명 : L-2B2AT	

구조도



중심선은 절연체색으로 식별한다.

항 목				표 준 치	적 요
선 심 수 (심)				2	Quad 수 : 1
유 니 트 의 구 조	중 심 선	도 체	구 성 (mm/심)	A0.12/16	전기연동선(JIS C 3102)준거 25AWG
			도체단면적 (mm²)	0.18	
			외 경 (mm)	0.56	
	절연체	두께 (mm)	0.32	가교폴리에틸렌	
		외 경 (mm)	1.20		
	꼬임		피 치 (mm)	25이하	한쌍꼬임
	드레인선		구 성 (mm/심)	TA 0.12/25	주석도금연동선(JIS C 3152)
	실 드	두께 (mm)	0.03	알루미늄라미네이트테이프	
		외 경 (mm)	2.5		
	외 피	두께 (mm)	0.3	염화비닐	
		색	흑·회색 (이외의색은 문의요 망.)		
표면표시		없음			

케이블 외경 (mm)	3.2	-
-------------	-----	---

정격 전압	A C 6 0 Vrms	중 량	약 1.3kg/100m
사용 온도	- 25℃ ~ + 60℃	포 장	200m,500m,1000m : 릴 감김

항 목	규 격 치	시 험 방 법
도체저항	104.6Ω / km 이하 (20° C)	JIS C 3005에 따름.
절연저항	1000MΩ · km 이상	JIS C 3005에 따름.
내전압	AC500V, 1 분간 이상없음.	JIS C 3005에 따름.

항 목	규 격 치	시 험 방 법
외피 재료의 인장 강도	9.8MPa 이상	JIS C 3005에 따름.
외피 재료의 신축성	100% 이상	JIS C 3005에 따름.
난연성	60초 이내에 자연히 불이 꺼짐	JIS C 3005에 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.

JEANAF