

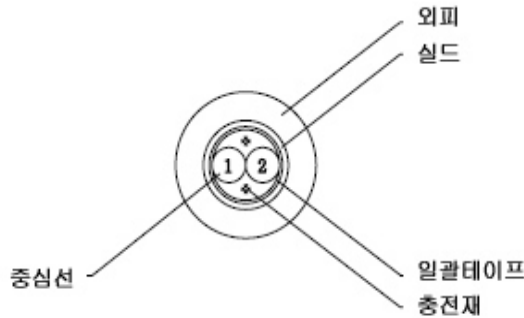
L-2E5 제품사양서

품 명 : 2심실드 케이블	이 제품 사양서는, 2심실드형 케이블의 사양에 대해 규정한다.
형 명 : L-2E5	

구 조 도

중심선은 절연체색으로 식별한다.

1	2
청	백



항 목				표 준 치	적 요
선 심 수			(심)	2	페어수 : 1
유 니 트 의 구 조	중 심 선	도 체	구 성 (mm/심)	TA 0.08/ 30	연동꼬임선 (JCS 1222)준거 26AWG
			도체단면적 (mm²)	0.15	
			외 경 (mm)	0.51	
	절연체	두 께 (mm)	0.30	가교폴리에틸렌	
		외 경 (mm)	1.11		
	꼬 임		피 치 (mm)	18 이하	한쌍꼬임
	충전재		재 질	면 사	-
	일괄테이프	두 께 (mm)	0.03	종이테이프	
		외 경 (mm)	2.4		
	실 드	두 께 (mm/가닥/타수)	TA 0.10/8/16	주석도금연동선 (JIS C 3152) 밀도 97%이상	
		피 치 (mm)	20 이하		
		외 경 (mm)	2.8		
외 피		두 께 (mm)	0.9	염화비닐	
		색	흑색 (이외의색은 문의 바랍니다.)		
		표면표시	형명.사명 연기호.국명		
케이블 외경			(mm)	4.6	-

정격전압	AC60Vrms	중량	약 3.0kg/100m
사용온도	-50℃ ~ +60℃'	포장	100m, 200m, 400m : 릴 감기 500m : 목재 릴 감기

항 목	규격치	시험 방법
내부도체저항	126.6Ω/km 이하 (20℃)	JIS C 3005에 따름.
실드저항	21.6Ω/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	11.0MPa 이상	JIS C 3005에 따름.
외피 재료의 신축성	260% 이상	JIS C 3005에 따름.

항 목	규격치	시험 방법
난연성	60초이내에 자연적으로 불꽃이꺼짐.	JIS C3005에 따른 경사시험을 행 함.

<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.

ANARE