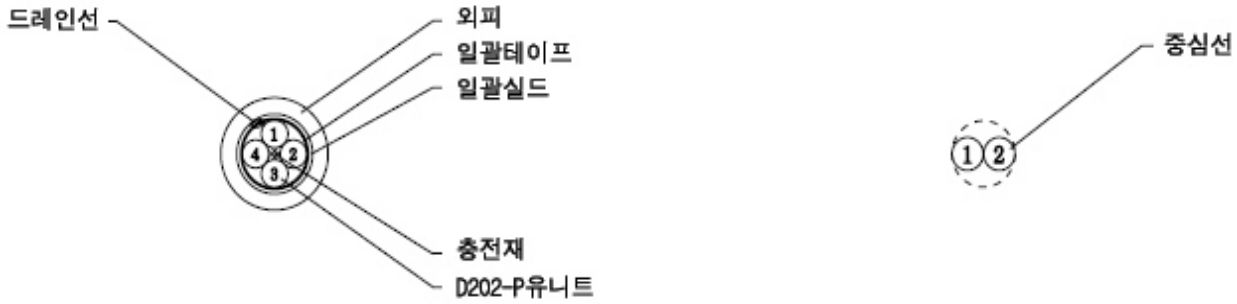
D202-4P 제품사양서

품 명 : 일괄실드 다심 데이타케이블	이 제품 사양서는 , 4심 데이타케이블의 사양에 대해 규정한다.
형 명 : D202-4P	

구 조 도

중심선 식별은 절연체의 색에 따른다



1	2	3	4
적·백	청·백	황·백	녹·백

절연체의 색으로 유니트를 식별한다.

항 목				표 준 치	적 요
선 심 수			(심)	8	페어 수 : 4
유니트의 구조	중심선	내부 도체	구 성 (㎜/심)	TA 0.18/ 7	주석도금연동선 (JIS C 3152준거) 25AWG
			도체단면적 (㎟)	0.18	
			외 경 (㎜)	0.54	
		절연체	두 께 (㎜)	0.23	가교 폴리에틸렌
			외 경 (㎜)	1.00	
	꼬 임		피 치 (㎜)	40 이하	한쌍 꼬임
			외 경 (㎜)	2.0	
충전재			재 질	면사 또는 PP선	-
일괄테이프			두 께 (㎜)	0.05	종이 테이프
드레인선			구 성 (㎜/가닥/타수)	TA0.08/2/6	편조동선
일괄 실드			구 성 (㎜/가닥/타수)	TA0.12/7/24	주석도금연동선 (JIS C 3152) 밀도 95%이상
			피 치 (㎜)	30이상	
			표면표시	4.8	
외 피			두 께 (㎜)	1.0	염화비닐
			색	암갈색	
			표면표시	품명•사명•연기호•국명	
케이블 외경			(㎜)	6.7	-

정격 전압	AC60Vrms	중 량	약 7.0㎏/100m
사용 온도	-50℃ ~ +60℃'	포 장	10m,30m,50m,100m,200m : 묶음

항 목	규 격 치	시 험 방 법
도체저항	111.9Ω/㎞ 이하 (20℃)	JIS C 3005에 따름.
실드 저항	10.9Ω/㎞ 이하 (20℃)	JIS C 3005에 따름.
절연 저항	1000MΩ•㎞ 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	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 86~106㎪)에서 시행한다.		

이 상,

LANARE