

D202-25P 제품사양서

품 명 : 일괄실드 다심 데이터케이블	이 제품 사양서는 , 25쌍 데이터케이블의 사양에 대해 규정한다.
형 명 : D202-25P	

구 조 도

그림1. 구조도

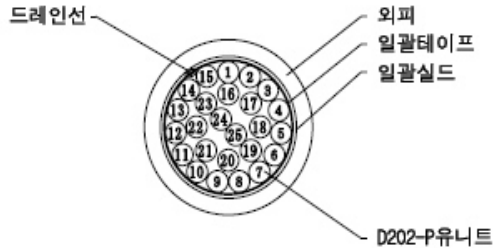


그림2. D202-P 유닛구조도



유니트는 절연체의색으로 식별한다.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
적·백	청·백	황·백	녹·백	갈·백	회색·백	청·흑	황·흑	녹·흑	갈·흑	회색·흑
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
청·주황	황·주황	녹·주황	갈·주황	회색·주	청·분홍	황·분홍	녹·분홍	갈·분홍	회색·분	청·적
23	24	25								
황·적	녹·적	갈·적								

항 목				표 준 치	적 요
선 심 수			(심)	50	페어 수 : 25
유 니 트 의 구 조	중 심 선	내 부 도 체	구 성 (mm/심)	TA 0.18/ 7	주석도금연동선 (JIS C 3152준거) 25AWG
			도체단면적 (mm ²)	0.18	
			외 경 (mm)	0.54	
		절연체	두 개 (mm)	0.23	가교 폴리에틸렌
			외 경 (mm)	1.00	
	꼬 임	피 치 (mm)	40 이하	한쌍 꼬임	
		외 경 (mm)	2.0		
	일괄테이프		두 개 (mm)	0.05	종이 테이프
드레인선		구 성 (mm/가닥/타수)	TA0.12/3/16	평편동선	
일괄 실드		구 성 (mm/가닥/타수)	TA0.12/12/24	주석도금연동선 (JIS C 3152) 밀도 93%이상	
		피 치 (mm)	35 이하		
		외 경 (mm)	10.3		
외 피		두 개 (mm)	1.2	염화비닐	
		색	암갈색		
		표면표시	품명•사명• 연기호•국명		
케이블 외경			(mm)	12.7	-

정격 전압	AC60Vrms	중 량	약25kg/100m
사용 온도	-50℃ ~ +60℃'	포 장	10m, 30m, 50m, 100m : 묶음 110m 이상 : 목제드럼

항 목	규 격 치	시 험 방 법
도체저항	111.9Ω/km 이하 (20℃)	JIS C 3005에 따름.
실드 저항	6.8Ω/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	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,

