

# S410-6P 제품사양서

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| 품 명 : 멀티스피커케이블 | 이 제품 사양서는 6ch멀티스피커케이블의 사양에 대해 규정한다. |
| 형 명 : S410-6P  |                                     |

## 외관 및 구조

그림1. 구조도

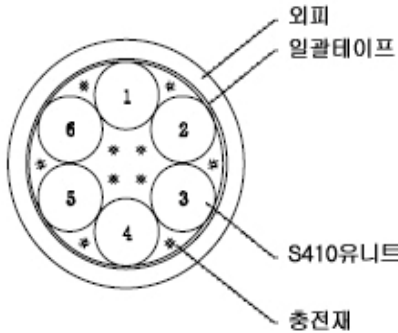
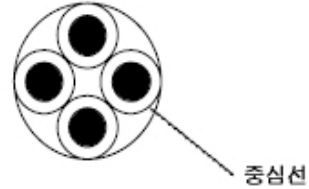


그림2. S410유닛구조도



| 1       | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 적·백·적·백 | 청·백·청·백 | 황·백·황·백 | 녹·백·녹·백 | 갈·백·갈·백 | 회·백·회·백 |

유닛은 절연체의색으로 식별한다.

| 항 목                            |             |          |                          | 표 준 치    | 적 요                         |
|--------------------------------|-------------|----------|--------------------------|----------|-----------------------------|
| 선 심 수 (심)                      |             |          |                          | 24       | Quad 수 : 6                  |
| 유<br>니<br>트<br>의<br><br>구<br>조 | 중<br>심<br>선 | 도 체      | 구 성 (mm/심)               | 0.10/127 | 무산소동선 (JIS H 3510)<br>18AWG |
|                                |             |          | 도체단면적 (mm <sup>2</sup> ) | 1.00     |                             |
|                                |             |          | 외 경 (mm)                 | 1.30     |                             |
|                                | 절연체         | 두 께 (mm) | 0.40                     | 폴리에틸렌    |                             |
|                                |             | 외 경 (mm) | 2.10                     |          |                             |
|                                | 꼬 임         | 피 치 (mm) | 50 이하                    | Quad꼬임   |                             |
|                                |             | 두 께 (mm) | 5.1                      |          |                             |
|                                | 충전재         |          | 재 질                      | 황마       | -                           |
| 일괄테이프                          |             | 두 께 (mm) | 0.16                     | 부직포테이프   |                             |
|                                |             | 외 경 (mm) | 15.5                     |          |                             |
| 외 피                            |             | 두 께 (mm) | 1.4                      | 염화비닐     |                             |
|                                |             | 색        | 회색(1색)                   |          |                             |
|                                |             | 표면표시     | 품명.형명.회사명.<br>연기호.국명.    |          |                             |
| 케이블 외경 (mm)                    |             |          |                          | 18.3     | -                           |

|      |               |     |                                 |
|------|---------------|-----|---------------------------------|
| 정격전압 | AC60Vrms      | 중 량 | 약 39kg/100m                     |
| 사용온도 | - 50℃ ~ + 60℃ | 포 장 | 60m 이하 : 다발 묶음<br>70m 이상 : 목제드럼 |

| 항 목          | 규 격 치               | 시 험 방 법                  |
|--------------|---------------------|--------------------------|
| 도체저항         | 18.9Ω / km 이하 (20℃) | JIS C 3005에 따름.          |
| 절연저항         | 1000MΩ · km 이상      | JIS C 3005에 따름.          |
| 내전압          | AC500V 1 분간 이상없음.   | JIS C 3005에 따름.          |
| 외피 재료의 인장 강도 | 11.0MPa 이상          | JIS C 3005에 따름.          |
| 외피 재료의 신축성   | 260% 이상             | JIS C 3005에 따름.          |
| 난 연 성        | 60초이내 자연히 불꽃이 꺼질것.  | JIS C 3005에 따른 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.

**CEANAF**