

## 터미널 박스 (Universal terminal boxes)



### 제품설명

모델 7012와 7024 터미널 박스는 큰 토목 공사의 특성상 여러 개소에 설치한 계측기기의 신호 케이블 선로를 가까운 주변의 센서끼리 5~12개 또는 최대 24개까지 그룹 단위로 묶어 터미널 박스 내부로 결선 함으로써 수동 계측을 반자동화 계측으로 바꾸어 비용 절약, 계측 시간의 절약, 센서 성능 저하 방지 등 경제적인 실리와 효율성을 제고하고 위하여 컴팩트한 구조로 설계하였습니다.

이 터미널 박스는 단자대(Terminal block), 커넥터, 로터리 스위치 및 케이스 등으로 구성되어 있으며 케이스는 ABS 플라스틱 케이스로 방수, 내충격 구조로 되어 있습니다.

모델 7012는 최대 12개의 센서를 접속할 수 있고, 출력장치와 터미널 박스를 케이블로 연결한 후 로터리 스위치를 절체하면 진동현식 센서일 경우 주파수와 온도가 동시에 연결되므로 별도의 결선 없이도 편리하게 계측할 수 있습니다.

모델 7024는 최대 24개의 센서를 접속할 수 있어 대형 현장이거나 센서 케이블 집체량이 많은 현장에서 유용합니다.

### 제품시방

| 모 델     | 7012          | 7024          |
|---------|---------------|---------------|
| 접 속 센 서 | 모든센서          |               |
| 센 서 접 속 | 최대 12개        | 최대 24개        |
| 제 품 재 질 | ABS 플라스틱 케이스  |               |
| 제 품 치 수 | 280×190×180mm | 350×250×180mm |
| 제 품 중 량 | 2kg           | 3kg           |

### 특성장점

- 방수, 방습, 내충격 및 부착형 구조
- 반자동화 계측 가능
- 최대 12개 또는 24개의 센서 접속 가능
- 주파수와 온도 동시 절체용 로터리 스위치 채택
- 견고한 단자대 채택