



케이블 색상코드

| | |
|----|------|
| 적색 | 입력 + |
| 흰색 | 입력 - |
| 녹색 | 출력 + |
| 청색 | 출력 - |
| 황색 | 실드 |

적용 로드셀

| | | |
|---------------------|----------------|-----|
| 형식 | 정격용량(R.C.) | 품명 |
| LC8406-K250 to K300 | 250kgf, 300kgf | 로드셀 |

사양

1. 성능

| | |
|------------|----------------------|
| 정격출력(R.O.) | 2.0 mV/V \pm 0.25% |
| 비직선성 | 0.03%R.O. |
| 히스테리시스 | 0.03%R.O. |
| 재현성 | 0.01%R.O. |
| 크립(30min) | 0.03%R.O. |
| | |

2. 전기적특성

| | |
|----------|-------------|
| 최대 인가전압 | 15 V |
| 권장 인가전압 | 10 V |
| 제로 발란스 | 0±0.03 mV/V |
| 입력단자간 저항 | 350±3.5Ω |
| 출력단자간 저항 | 350±3.5Ω |
| 절연저항 | > 2,000 MΩ |

3. 온도특성

| | |
|---------|-----------------|
| 영점온도 영향 | 0.028%R.O./10°C |
| 출력온도 영향 | 0.015%Load/10°C |
| 온도보상 범위 | -10~+40°C |
| 사용온도 범위 | -15~+60°C |

4. 과부하

| | |
|--------|-----------|
| 허용 과부하 | 110 %R.C. |
| 한계 과부하 | 150 %R.C. |

5. 기타

| | |
|-----------|------|
| 방진, 방수 등급 | IP66 |
| 케이블 길이 | 2m |
| | |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|----|--------|---|-----|-----|-----|-------|----------|--------------------------|
| △ | | | | | | | | | 機種名 | LC8406 Series |
| △ | | | | | | | | | 尺 度 | 公 差 |
| △ | | | | 製 図 | 設 計 | 検 図 | 承 認 | 入 庫 | 名 称 | Specification |
| △ | | | | <div><div>全</div><div>19.03.12</div><div>丙天</div></div> | | | | | ｽﾏｯﾌﾟNo. | |
| △ | | | | | | | | | 図 番 | LC8406-K250 to K300 SPEC |
| △ | | | | | | | | | | |
| △ | | | | | | | | | | |
| 記号 | 月 日 | 担当 | 改 連No. | | | | | | | |
| 設置 | - | - | - | A&D Company,Limited | | | | 適用ロット | | |