

## 적용 로드셀

형식	정격용량(R.C.)	품명
LCM19KEPM-T003,T005	3tf, 5tf	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	0.02%R.O.
크립(30min)	0.03%R.O.

## 2. 전기적특성

최대 인가전압	15 V
권장 인가전압	10 V
제로 발란스	0±0.02 mV/V
입력단자간 저항	350±3.5Ω
출력단자간 저항	350±3.5Ω
절연저항	> 2,000 MΩ

### 3. 온도특성

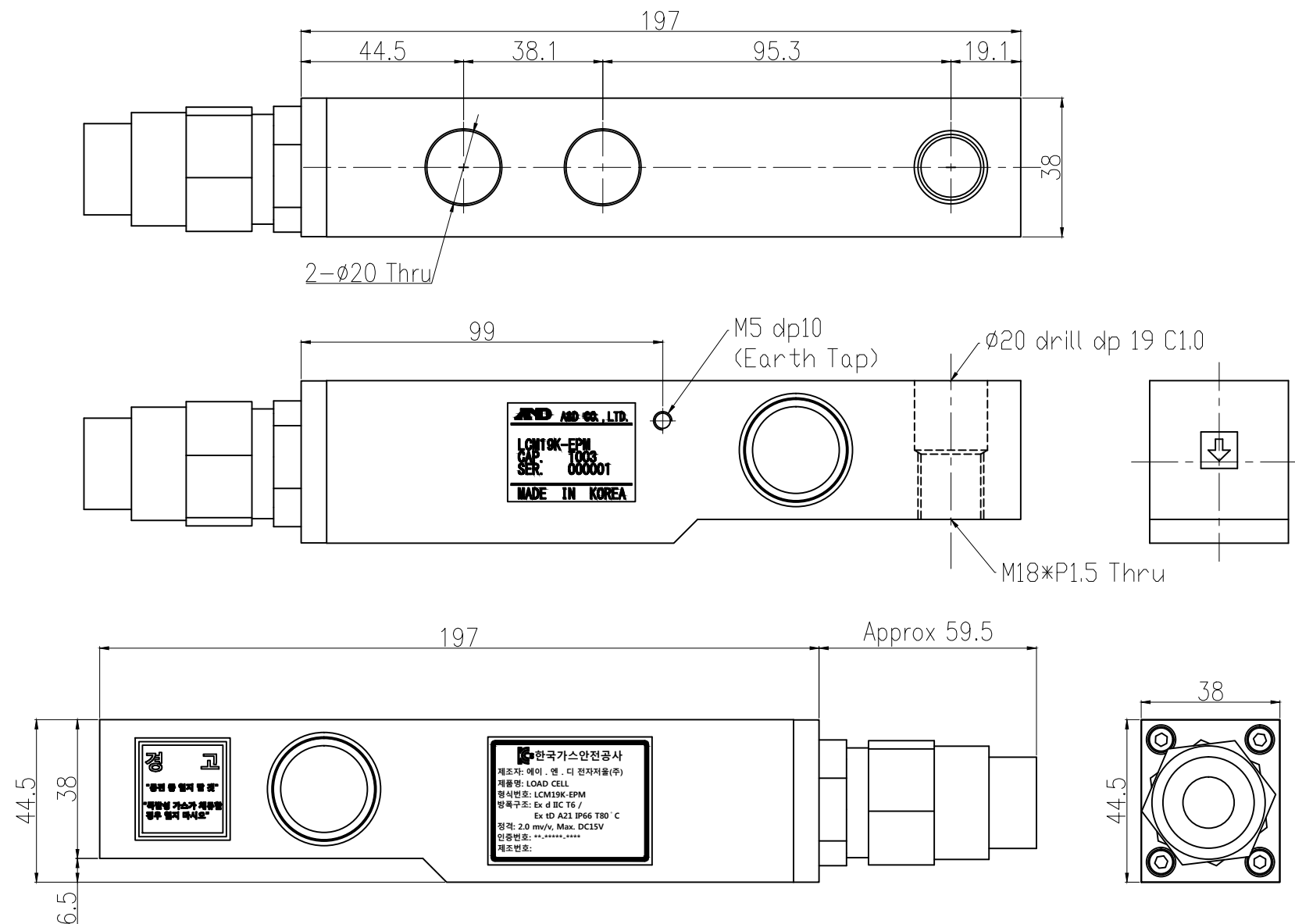
영점온도 영향	0.028%R.O./10°C
출력온도 영향	0.014%Load/10°C
온도보상 범위	-10~+40°C
사용온도 범위	-15~+60°C

#### 4. 과부하

허용 과부하	110 %R.C.
한계 과부하	150 %R.C.

## 5. 기타

방폭 등급	Ex d IIC T6, Ex tD A21 IP66 T80℃
방진, 방수 등급	IP66
케이블 길이	5m



△				<div><div></div><div>全</div><div>17.02.23</div><div>丙天</div></div>				機種名	LCM19KEP Series		
△									部品表		
△											
△											
△											
△											
△											
記号	月 日	担当	改 連No.					名称	Specification		
設置	-	-	-						スツクNo		
								図番	LCM19KEPM SPEC		
				A&D Company,Limited				適用ロット			