

상 세 규 격 서

구분	품명	단위	수량	비고
1	Ferroelectric Liquid Crystal display 패널	EA	10	
2	Ferroelectric Liquid Crystal display panel 구동 보드	EA	10	

상 세 내 역

1. 구성

1. Ferroelectric Liquid Crystal display 패널
2. Ferroelectric Liquid Crystal display panel 구동 보드

2. 성능 및 규격

1. Ferroelectric Liquid Crystal display 패널 10개

- * Display mode : Field sequential color
- * Display format: 1280(h)x720(v)
- * Display area: 8.45x4.75 mm
- * Display pixel pitch : 6.6 um
- * Pixel fill factor : 88%
- * Input grayscale : 256 levels

2. Ferroelectric Liquid Crystal display panel 구동 보드 10개

- * Display frame rate: 60 hz/ 360hz (NTSC)
- * Data clock rate : 25MH ~ 75 Mhz
- * Contrast ratio : 250:1
- * Distal display interface: YCrCb(4:2:2)-parallel (16 data, Hd, Vd, Clock)
- * Control Interface : Industry-standard two-wire bidirectional serial (I2C Format)
- * Input Signal Level : CMOS 1.8V~3.3V

4 기타사항

- 가. 설치위치 : 경북 구미시 구미대로 350-27 XR 디바이스 개발 지원센터 403호
- 나. 납품기한 : 계약 후 5주(35일) 이내
- 다. 무상보증기간 : 납품 및 검수 후 1년
- 라. 규격관련 문의사항 : 배형우 선임 054-460-9083