

## 상 세 규 격 서

구분	품명	단위	수량	비고
1	2과장 DHM용 Mini Green Laser Module	EA	3	
2	2과장 DHM용 Mini Red Laser Module	EA	3	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

### 상 세 내 역

#### 1. 구성

1. 2과장 DHM용 Mini Green Laser Module
2. 2과장 DHM용 Mini Red Laser Module

#### 2. 성능 및 규격

1. 2과장 DHM용 Mini Green Laser Module 3ea

- \* Operating Temperature : 10C to 40C
- \* Storage Temperature : -40C to 85C
- \* Wavelength : 530nm to 534nm
- \* Wavelength Stability : +/-0.1nm
- \* Spectral Line Width : < 0.1nm
- \* Output Power : > 75mW
- \* Residue Infrared Laser Output : < 2mW
- \* Beam Quality : M2 <1.3,TEM00
- \* Polarization Extinction Ratio : 100:1 (typical)
- \* Beam Divergence Angle : < 1mrad.
- \* Power Supply : 5 VDC
- \* Power consumption : < 7.5 W
- \* Dimension : 80x25x25 mm

2. 2과장 DHM용 Mini Red Laser Module 3ea

- \* Operating Temperature : 10C to 40C
- \* Storage Temperature : -40C to 85C
- \* Wavelength : 650nm to 660nm
- \* Wavelength Stability : +/-0.1nm
- \* Spectral Line Width : < 0.1nm
- \* Output Power : > 50mW
- \* Beam Divergence Angle : 1 mrad.
- \* Power Supply : 5 VDC
- \* Power consumption : < 7.5 W
- \* Dimension : 80x25x25 mm

### 3. 기타사항

- 가. 설치위치 : 경북 구미시 구미대로 350-37 구미전자정보기술원 실감미디어연구센터 406호
- 나. 납품기한 : 계약 후 30일 이내
- 다. 무상보증기간 : 납품 및 검수 후 1년
- 라. 규격관련 문의사항 : 실감미디어연구센터 구정식 센터장 010-5500-5300